المجسّلدالسّاجع - العسّدد الشالث - اكتوبَر - نوف مُبر - ديسَمُبر ١٩٧٦



# الطمولتة والمامقة

• النّم والجسّم في محلي الطفولة • النّم والنفسي من الطفل الى الراشد • الانفصال عن العالم والرحيل الحال الاعتماق • النّم والروحيث والختلي والتنشئة الأجتماعية

## الطفولة والمراهقة



زاد الاهتمام في السنوات الاخيرة ،وبخاصة منذ الستينات ، بدراسة مشكلات الطغولة والمراهقة ازديادا كبيرا تمثل في كثرة الكتابات التي تتناول المشكلات المتعلقة بنمو الطغل ، والتغيرات التي تطرأ على تكوينه الجسمى ، وتطور حياته العقلية والانفعالية ،وعمليات التنشئة الاجتماعية او التطبيع الاجتماعي ، التي يخضع لها الاطغال في مختلف المجتمعات والثقافات . وتعتمد هذه الكتابات في الاغلب على الملاحظة المباشرة الطويلة ،التي تعتبر هي الاداة الرئيسية في البحوث الحقلية والتجريبية ، وقد أمكن عن طريق هذه الوسيلة التعرف على كثير من التفاصيل والدقائق عسن حياة الطفل في سنى حياته المبكرة ، وفي مرحلة المراهقة الخطيرة التسي كثيرا ما يكون لها آثاد عميقة وبعيدة المدى في حياته وتكوين شخصيته وقدرته على التلاؤم مسع المجتمسع الذي يعيش غيمة ، والتواؤم مع ثقافة ذلك المجتمع وعاداته وتقاليده وقيمه ، وتقبل الاوضاع السائدة فيه أو التمرد عليه ، ولكن على الرغم من كثرة هذه الكتابات التي تتناول جوانب كثيرة مسن المشكلة فلا تزال هناك نواح كثيرة في حاجة الى مزيد من اللساسة والبحث ، ومع ذلك فانه يمكن القول بوجه عام ان الطغولة والمراهقة قسد وجدتا منذبداية القرن العشرين ، وبالذات منذ الستينات، بوجه عام ان الطغولة والمراهقة قسد وجدتا منذبداية القرن العشرين ، وبالذات منذ الستينات،

من عناية العلماء في مختلف التخصصات ما لم تجدأه من قبل ، وأن كان هذا لا يعنى الصراف الكتاب والعلماء والفلاسفة والادباء تماما عن الكتاب في الموضوع قبل القرن العشرين ، أذ الواقع أن حياة الطفل بالذات كثيرا ما كانت تثير خيال الكتاب والادباء الذين عالجوها في بعض قصصهم ورواياتهم ، وقدموا لنا صورا دقيقة لما كان يعانيه الاطفال ، وبخاصة في القرن التاسع عشر ، نتيجة للتصنيع والثورة الصناعية ، وما احدثته من تغيرات في حياة المجتمع في الفرب ،

والواقع ان الظروف والاوضاع الاجتماعية والاقتصادية التسى سادت المجتمع الانسائسي عموما ، والمجتمعات الفربية بوجه خاص ، والتغيرات الهائلة التي طرات على بناء هده المجتمعات بعد الثورة الصناعية ، كانت من اهم سباب زيادة الاهتمام بدراسة مشكلات الطفولة دراسة علمية ، والعمل على تشخيص هذه المشكلات ، ومحاولة ايجاد حلول لها ، ذلك ان الانتقال من الحياة التي تعتمد في المحل الاول على الزراعة وعلى الانشطة المتعلقة بها ، الى الاعتماد على الصناعة وما يرتبط بها من زيادة التخصص والمهارة وتقسيم العمل ، والتحركات السكانية نتيجة لجذب المراكز الصناعية والحضرية للايدى العاملة من المناطق الريفية ، وانفصال العامل بالتالى عن عائلته الكبيرة ، وما نجم عن ذلك من تخلخل البناء العائلي التقليدي ، وظهور الاسر الصغيرة او العائلات النواة — كما يسميها علماء الاجتماع والانثر وبولوجيا — التي اصبحت تؤلف الشكل الرئيسي للتنظيم العائلي في المجتمعات الصناعية والمتقدمة عموما ، كيل هذا كانت ليه الشكل الرئيسي للتنظيم العائلي في المجتمعات الصناعية والمتقدمة عموما ، كيل هذا كانت ليه كان وراء ذلك الاهتمام الطبيعي والعميق بدراسة مشكلات الطفولة ووضع الطفيل ثم المراهق في المجتمع الحديث .

فالمورف مثلا ان الاوضاع الاقتصادية في المجتمع الصناعي الحديث تستلزم خروج الرجل والمراة على السواء للعمل . وقد ترتب على ذلك ظهور اوضاع كثيرة كان لها اثرها في حياة الطفال ونوع الرعابة التى يلقاها ، اذ ان انصراف الام ولو جزئيا - عن حياة البيت ورعاية الاطفال كان يتطلب ضرورة ايجاد من يحل محلها للقيام بهذه الوظيفة سواء كان ذلك عن طريق الاعتماد على اشخاص آخرين أوعلى مؤسسات متخصصة، وهي كلها بدائل لم تكن العائلة التقليدية الكبيرة تعرفها ، اذ كان الطفل ينشأ بين افرادها العديدين في وسط صحي يو فر له ما يحتاج البه من حسن الرعاية والعناية والاهتمام . بل انهذه الظروف الاقتصادية ذاتها ، واستقلال المراة اقتصاديا وعدم اعتمادها في حياتها على الرجلكما كان عليه الحال في المجتمع التقليدي ، ادت بالضرورة الى انكماش دور الاب في حيات الاسرة الحديثة ، بحيث نسم يعد يؤدى نفسس الوظيفة القديمة - او على الاقل لم يعد هو المركز الرئيسي الذي تدور حوله حياة الاسرة ، واصبح عبدم وجود الاب في المجتمع الصناعي الحديث ظاهرة مالوفة ، بحيث تجد من بعض علماء الاجتماع من يتكلم الآن عما يسمى بالمجتمع الذي لا يعرف نظام الابوة او المجتمع بدون آباء fatherless يتكلم الآن عما يسمى بالمجتمع على لا يعرف نظام الابوة او المجتمع بدون آباء منها المجتمع وهو تعبير يكشف عمن كثير من المخاطر والمشكلات التي يعاني منها المجتمع الحديث ، وهي مشكلات تتراوح بدين انفصال الزوجين الى الطلاق الى ظهور العلاقات الجنسية الحديث ، وهي مشكلات تتراوح بدين انفصال الزوجين الى الطلاق الى ظهور العلاقات الجنسية

خارج الزواج وانجاب اطفال لا يعرفون لهم آباء شرعيين . ومحصلة هذا كله قلة الرعاية التى يجدها الاطفال في الاسرة ، وزيادة الانحرافات السلوكية بينهم وبخاصة بين المراهقين ، وان كانت هناك بغير شك اسباب وعوامل اخرى لهذا السلوك الانحرافي ، الى جانب قلة الاهتمام بالاطفال داخل الاسرة . ولكن الذي يهمناهنا هوان انصراف الاسرة عن بلل العناية اللازمة للاطفال ، وظهنور مؤسسات متخصصة للقيام بهذه المهمة ، وما ارتبط بهذا كله من مشاكل تعترض حياة الطفل واساليب تربيته كانت كلهامن أهم الاسباب التي دفعت الى زيادة الاهتمام بدراسة هذه المشكلات ، أو الى اعتبار الطفولة والمراهقة كمشكلة من المشاكل التي يجب على المتخصصين في العلوم الاجتماعية والسلوكية ن يعطوها ما تستحقه من جهد وعناية .

وليس المقصود بدلك أن الاهتمام بمشكلات الطفولة والمراهقة لم يظهر الا في القرن العشرين، اذ الواقع أن حياة الطفل والمراهق كانت تشير دائما قدرا من الاهتمام ، وكل ما نقصده هو أن القرن العشرين شهد تغيرا كبيرا في نوع الاهتمام نتيجة لتلك التغيرات الاجتماعية والاقتصادية . ولقد تجلى ذلكفي النظريات الكثيرة والآراءالجديدة المتضاربة التي ظهرت بكثرة منذ بداية هذا القرن وهي نظريات وآراء نجد عرضا لها في الدراسات التي يقدمها لنا الاساتذة الدكتور سيد خبري والدكتور سيد غنيم والدكتـور عبـد الرحمـنعيسوي ، والتي يعالجون فيها نواحي هامة في التطور الفيزيقي والعقلى والانفعالي لدى الطفهل والراهق • ولقد كان لعلم النفس والتحليل النفسي اكبر الفضل في القاء كثير من الاضواءعلى هذه الجوانب . ولقد دفعت كتابات فرويد وبياجيه Piajet الدراسات السيكولوجيةوالسيكوتحليلية في هذا المجال دفعة قوية . بل ان كثيرا من العلماء عكفوا ليس على دراسة الطفولة والمراهقة كمرحلة قائمة بذاتها أو كوحدة متمايزة بل على دراسة فترة صفيرة محدودة من هذه المرحلة بقصد القمعين في أسرارها ، افقد زاد الاهتمام مثلا بدراسة التطور العقلى لـدىالطفل خلال الشهور الستة الأولى من حياته ، واعتمد هؤلاء العلماء في ذلك على العاب الطفل باعتبارها تعبيرا رمزيا عن تجارب وتخيلات واحواله الانفعالية . وربما كانت ميلاني كلايسن Melanie Klein فرويد ــ من أهم من عمل في هــذا المجال بقصدالكشف عن التطورات التي يمر بها الطفل في هذه المرحلة المبكرة من حياته ، ثم عمل ونيكوت Winnicott وهو طبيب اطفال ومحلل نفساني ـ بعد ذلك على تطوير أفكار ميلاني كلاين ، وآرائهاواساليبها وطرائفها ، بحيث استطاع أن يتغلغل في عقل الطفل في شهره السادس ، وذلك على أساس ان هذه المرحلة المبكرة لها أهميتها القصوى في تكوين الطفل ونموه وتطوره العقلي والجسماني على السواء . فسن السستة شهور تعتبر هي « المرحلة الحاسمة التي يبدأ فيها المخ باستخدام الخلايا العصبية الاضافية التي يحصل عليها في اثناء نموه والتي رفعت الانسان فوق مرتبة بافي الرئيسيات ، وتصبح حاسة اللمس والمناولة الوسيلة المفضلة لادراك العالم الخارجي . . . وفي تلك المرحلة فقط يبدأ الطفل في ادراك حقيقة وجود عالم خارجي ، وبالتالي عالم داخلي ايضا وهـو ( الأثنا ) . اما قبل تلك المرحلة فان معظم المليارين

من الخلايا العصبية للمخ لم تكن قد استخدمت بعد في مجالات التجربة والذاكرة والمنطق . . . » وهكذا . ( انظر موسوعة الهدف . . . ؟ ) صفحة ١٤٧٤ من الترجمة العربية ) . وبصرف النظر عن الأهمية العلمية والعملية لمثل هذه المعلومات ، فالمهم هنا هو ان الاهتمام بالطفل وبحياته وتطوره بلغ درجة عالية جدا ، بحيث أصبحت مرحلة الطفولة تقسم الى مراحل فرعية قصيرة وصغيرة يتوفر على دراسة كل منها فريق من العلماء بغية التوصل الى مزيد من المعلومات والتفاصيل الدقيقة ، التي قد يمكن الاستعانة بها في تحديدنوع التربية والطريقة السليمة لمعاملة الطفل ، وتنشئته اجتماعيا في المجتمع والثقافة اللتين ينتمى اليهما .

• • •

ولقد أسهم علماء الاجتماع بنصيب وافرفي دراسة مشكلات الطفولة والمراهقة ، وان كانت معظم دراستهم تدور بطبيعة الحال حولموضوع التنشئة الاجتماعية ، وبخاصة دور العائلة في هـــذه العملية المعقدة ، والدور الــذي يلعبه الوالدان بالذات في تربيتة الطفل ، أو على الاصح في تطويعه وتشكيله لنمط الحياة في المجتمع الحديث ، وللقيم والقواعد التي تحكم سلوك أعضائه . كذلك اهتم البعض منهم بدراسة العلاقة بين نمو شخصية الطفل او المراهق ، واختلاف الادوار التي يضطلع بها ، والاوضاعالتي قد تؤدى الى انحرافات السلوك لدى كل منهما . والملاحظ هنا على العموم ان معظم الكتابات السوسيولوجية التي تعالج هذه المسائل متأثرة الى حد كبير بنظريات علم النفس والتحليل النفسى ، وان كان ثمة اتجاه قوى الان الى دراسة التنشئة الاجتماعية على انها عملية تفاعل اجتماعي بكل معاني الكلمة ، اذ يتفاعل فيها الاطفال مع البالغين في العائلة وفي المجتمع ككل وفي كل مناشط الحياة . فهي ليست مجرد عملية تلقين او توجيه وتدريب من البالغين للاطفال الذين كانوا يعتبرون مجرد صفحة بيضاء يمكن للآباء إن يسطروا عليها تعاليمهم وتوجيهاتهم التي يتقبلها الاطفال ويستوعبونها ويتمثلونها ، وبحيث تصبغ شخصياتهم بصبغة معينة محددة ، ومع التسليم بان عملية التنشئة تهدف في آخر الامر الى تنمية قوى الطفل وملكاته العقلية ، وتعمل على تلاؤمه مع المجتمع وتوجيه طاقته واستغلالها الى ابعد حد ممكن ، وتنمية خلقه وارادتهوشخصيته عموما ، وتعريفه كيف يتقبل عادات المجتمع وانماطه السلوكية واوامره وقوانينه ، فان علماء الاجتماع الان يرون أن هذه العملية لا يمكن أن تؤدى الى أن يفقد الفرد شخصيته وفرديته ، على الاقل لان كل طفل يولد مختلفاعن غيره من الناحية الفيزيقية ، كما يمر بتجاربوخبرات تختلف تماما عن تلك التي يتعرض لها غيره من الاطفال . فكأن المسألة - في نظر هؤلاءالعلماء - ليست مجرد عملية صب الاطفال في قالب جامد ، وانما للطفل دوره الايجابي اللهيمية م عملية التنشئة ، وهو دور يجب ان يدرس عن طريق مقابلته بدور البالغين والكبار.

وعلى أية حال فانه يمكن القول أن علماء الاجتماع في مجموعهم يحرصون في كتابتهم حول هذا الموضوع على أبراز أثر الظروف والاوضاع الاجتماعية على سلوك الطفل والمراهق ، وتأثرهما باعضاء المجتمع الاخرين ، وتأثيرهما فيهم . ومن هنا كنا نجد معظم الكتابات السوسيولوجية تعالج موضوعات مثل أثر العائلة في الطفل ، وأثر المدرسة والعوامل المؤثرة في سلوكهم كالعنف والتسامح في التربية ، وذلك الى جانب البحوث « التجريبية » التي تعتمد على ملاحظة الاطفال الذين يخضعون لنوع معين من التنشئة كما هوالحال بالنسبة للتنشئة في مؤسسات معينة أو في مستعمرات خاصة ، لها نظمها وقواعدهاوقوانينهاوفلسفاتها المتعلقة بالتربية وهكذا . وقد أدت هذه الدراسات كلها آخر الامر الى ظهور سوسيولوجيا التربية أو علم الاجتماع التربوي ، الذي يحتل في الوقت الراهن مكانة هامة بين فروع علم الاجتماع ، وإن لم يحظ بالاهتمام الكافي في جامعاتنا وبين علمائنا ودارسينا .

. . .

واخيرا فقد أفلح علماء الانثروبولوجيا فيارتياد مجالات جديدة وطريفة في دراسة مشكلات الطفولة والمراهقة وذلك حين بذلواكثير امن الجهدوالاهتمام في التطور الاجتماعي للفردفي المجتمعات التقليدية التي كانت تعرف عموما باسم المجتمعات (البدائية ) وهي تسمية آخذة الآن في الاختفاء نظرًا لما تحمله من مدلـولات تقويمية . ولقــداتجهت الدراسات والبحوث الانثروبولوجية عدة اتجاهات ربما كان أهمها الاتجاه الذي يعنى بدراسة المراحل الاجتماعية التي يمكن التمييز بينها ضمن دورة الحياة بالنسبة للفرد ، وبخاصة في المجتمعات القبلية التي يعتمد تنظيمها الاجتماعي على عامل السبن اعتمادا مباشرا ، بحيث يتوزع جميع اعضاء المجتمع في افتات متمايزة كل التمايز ، وبحيث تضم كل فئة منها الافراد الذين ينتمونالي مجموعة عمومية واحدة ، ويحتلون بفضل عامل السين مرتبة اجتماعية معينة ، ويمارسون معا نوعا محددا من النشاط الاجتماعي او الاقتصادي او السياسي او الحربي او الديني يتفق مع عمر أفرادها ، ومع قدراتهم الفيزيقية وخبراتهم في شئون الحياة والمجتمع . ويعرف هذا النظام في الكتابات الانثروبولوجية باسم نظام طبقات العمر ، على اعتبار أن السين هو العامل الرئيسي أو حتى العامل الوحيسة في التفاضل او التفاوت الاجتماعي ، وبصرف النظر عن الاختلافات والفوارق الأخرى مشل تفاوت الثروة او غير ذلك . وتعتبر الطفولةوالمراهقة في مثل هذه المجتمعات مرحلة عمرية واجتماعية واحدة ، تتمير بارتباط الطفلوالراهق ارتباطا شديدا بمجتمع النساء ، بحيث لايسمح لاى منهما في الاغلب بالاختلاط بالرجال البالغين الا بقدر وحساب ، كما أن الطفل أو المراهق ينتقل الى مرحلة الشباب والبلوغ التي يمارس اصحابهامهمة الحرب والبطولة والاغادات الا بعد أن يمر بطقوس وشعائر خاصة تختبر فيها قدراته الجسمية على تحمل المشاق والصمود للصعوبات والقدرة على الحرب ، وهي الشعائرالمعروفة في الكتابات الانثروبولوجية باسم

التكريس التي تتميز بما فيها من قسوة وعنف . فبمقتضى هذه الشعائر ينتقل الفرد رسميا من مرحلة الطفولة والمراهقة الى مرحلة الشهباب والرجولة المبكرة ، كما يدخل اجتماعيا الى مجتمع الرجال وينفصل عن مجتمع النساء ، ويعتبر لاول مرة عضوا كاملا فى المجتمع ككل . وهذا معناه ان مرحلة الطفولة والمراهقة ليست، مجرد حالة فيزيقية او فسيولوجية ، وانما هي فى المحل الأول مرتبة اجتماعية خاصة اذا عرفناان هذه ( المرحلة ) تضم افرادا تتراوح أعمارهم بين سن الولادة ، وسن الخامسة عشرة او اكثرما دام هؤلاء الافراد لم يتم تكريسهم . ومن هذه الناحية يعتبرون بصرف النظر عن اعمارهم الفيزيقية التي تقدر بعدد السنين للوانا وزملاء في الطبقة ، ويعاملون معاملة واحدة متشابهة ، ويحتلون مكانة اجتماعية مجددا مع بعض التمييزات الطفيفة داخل الطبقة لا تؤثر في خصائص النظام كنظام . ( انظر في ذلك كلمه مقالنا عن : « نظام طبقات العمر » لم مجلة كلية الآداب بجامعة الاسكندرية ١٩٦٣ ) .

والاتجاه الرئيسي الثاني الله المهام المهام المهام المهام والراهات المقارنة التي تعنى بمقارنة العادات والمراهقة ، وافلحوا في الاسهام فيه اسهاما وافراهو الدراسات المقارنة التي تعنى بمقارنة العادات والتقاليد المتبعة في معاملة الطفل او المراهق في مختلف الشيعوب والثقافات ، وكذلك مقارنة الطقوس المرتبطة بذلك ، واختلاف نظرة المجتمع الى كل منهما ، والمتاعب او المشكلات التي يقابلها كل منهما مع الاهتمام بابراز العلاقة بين المقومات الثقافية وتلك المشكلات .

وربعا كانت كتابات العالمة الامريكية مارجريت ميد هي اشهر هذه الاسهامات وان لم تكن اكثرها عمقا أو أشدها دلالة ، فكتابات ميد كما يقول إيفانز بريتشارد بحق - كتابات « انثوية بمعنى الكلمة » فيها « كثير من الجدلو الاستطراد اللذين يبلغان حد الثرثرة » ، كما انها تنزع الى « تصوير الاشياء في صورة زاهية خلابة » . ولعل أفضل مثال لذلك هـو كتابها الشـــهي عن « البلوغ في مجتمع ساموا Coming of Age in Samoa » الذي ظهر أول مرة عام 19۲۹ واعيد نشره عشرات المرات ، وفيه تقارن بين متاعب المراهقة لدى الفتيان في هــــذا المجتمع ( البدائي ) وفي المجتمع الامريكي المتقدم الحديث . ويلخص أيفانز بريتشارد الكتاب بقوله - وانا انقل هنا عن ترجمتي العربية لكتابه عن « الانثربولوجيا الاجتماعية » - و « الكتاب يهدف في اساسنــه الى ان يبين ان مشكلات المراهقة - وبخاصــة عند الفتيات التي تعتبر ظاهرة عامة أســـاسية في الحياة الامريكية لا توجد في ساموا ، وان ظهورها يلازم نوعا معينا من البيئة الاجتماعية ، بمعنى انهالا تنشأ عن الطبيعة ، وانما تنجم عن القيود التي توضها الحضارة الحديثــة . وعلى ذلك تشرع الدكتورة ميد في دراسة الاختلافات القائمة بين الظروف التــى تصاحب مراهقة الفتاة في كلا المجتمعين ، وقــد اضطرها ذلك الى ذكر كل ما تعرف عن الوضـــع الاجتماعي العـام الفتاة الساموية ، فهي تتكلم مثلا عن طريقة تنشــئتها ونوع الطفولة التي تمر بها والمكانة التي تشعفهافي حياة الاسرة والقرية والمجتمع المحلى الكبي ،

كما تتكلم عن علاقاتها الجنسية المتنوعة معمختلف الشبان . ولكنها تحرص اشد الحرص اثناء ذلك كله على ان تربط هذه المسائل بمشكلة البحث الأساسية لكي تبين مدى تأثير الظروف الاجتماعية في تشكيل شخصية الفتاة المراهقة ، ونوع رد الفعل الذي يصدر عن هذه الشخصية ازاء التغيرات الفسيولوجية التي يحدثها البلوغ.

والنتيجة التى تنتهى اليها مارجريت ميد من هذه الدراسات هى أنه لا توجد فوارق بين الفتاة الامريكية والفتاة الساموية فى عملية المراهقة ذاتها ، وانما تكمن الفوارق والاختلافات فى الاستجابة لها ، فالمراهقة فى ساموا تطور رتيب منظم للميسول والاهتمامات ومختلف انواع النشاط ، ولا ينجم عنها أى اجهاد أو كرب أوأزمات ، وبلالك تكون عقول الفتيات بمنأى عن الاهواء المختلفة المتضاربة والصراعات المتعارضة المتباينة ، فلا تراودها التأملات الفلسفية أو المطالب الجامحة التى يصعب تحقيقها ، والواقعان الفتاة هناك لا تطمح فى أكشر من أن تعيش لاطول مدة ممكنة قبل زواجها مع أكبر عدد ممكن من العشاق والمحبين ، ثم تتزوج من بعد ذلك فى نفس قريتها لتعيش مع أهلها وأقاربها وتنجب عددا كبيرا من الاطفال ،

وعلى العكس من ذلك تماما تعانى الفتاة الأمريكية المراهقة كثيرا من الارهاصات والتوتر والاجهاد بسبب اختلاف بيئتها الاجتماعية . فماهى اذن الغوارق البارزة الهامة بين الحالتين ؟ تعتقد الدكتورة ميد ان اهم الفوارق يرجع الى انعدام الوجدانات الشخصية والقيم المتصارعة في ساموا . فالفتاة الساموية لا تهتم لانسان معين أو لشيء معين اهتماما بالفا شديد العمق ، كما انها لا تبنى آمالا عريضة على أية علاقة واحدة بالذات . وقد يكون ذلك راجعا الى أن الفتاة لاتنشأ هناك في محيط العائلة الضيق المحصوره، وانما تجد نفسها تتحرك منذ الصغر في محيط الاقارب الواسع الرحب ، حيث تتوزع السلطة والمحبة بين عدد كبير من الاشخاص ، ولاتنحصران في افراد العائلة وحدهم . ولكن الأهم من ذلك هو أن الثقافة السائدة في ساموا ثقافة متجانسة الى حد بعيد ، فهم جميعا يتبعون نفس معاييرالسلوك ، ويعتنقون نفس المعتقدات الدينية ، ويخضعون لنفس القانون الخلقى . وعلى ذلك فليس هناك اى مجال للمفاضلة أو الاختيار مما يقلل فرص النضال والاحتكاك بالآخرين ، وممايساعد الفتاة المراهقة على تجنب الصراع الداخلي الذي يدور في النفس عادة اثناء عملية الاختياريين القيم المختلفة ، وما يترتب على ذلك الصراع من سوء التوافق ومن العصابات . اما الفتاة الامريكية المراهقة فانها على العكس من ذلك تجابه في بيئتها الاجتماعية انواعا عديدة من القيم الاجتماعية المتنافرة ، مما يضطرها الى المفاضلة والى الاختيار . والاختيان هو مقدمة الصراعوالنضال (الطبعة الأولى من الترجمة العربية - منشأة المعارف ١٩٥٨ \_ صفحات ١٤٣ \_ ١٩٥٨ ) .

والاساس القوى الذى تقوم عليه كل هذه البحوث الحقلية العديدة التى يضطلع بها علماء الانثربولوجيا ويقومون بها في مجتمعات محددة ومعينة بالذات لدراسة عملية التنشئة الاجتماعية

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

والثقافية ، والتعرف على أساليب التربية والمسكلات التى يواجهها الطفل والمراهق ، ويعتمدون فى ذلك على الاتصال المباشر والمعيشة لفترة طويلة من الزمن تتجاوز السنة الكاملة فى معظم الاحيان مع استخدام اسلوب الملاحظة المباشرة ، فكتابات هؤلاء الباحثين وتقاريرهم هي التى تزود غيرهم من العلماء من أصحاب النظريات بالمعلومات الاساسية التى يقيمون عليها نظرياتهم ويصوغون أفكارهم والراءهم العامة حول المشكلة ، ولذا كانت هذه البحوث والتقارير الحقلية نحتل مكانة خاصة لدى المهتمين بالموضوع .

• • •

كل هذه الدراسات والبحوث والنظريات والآراء المتضاربة تدل على الاهمية البالفة التي تحظى بها الآن مشكلات الطفولة والمراهقة في مجال العلوم الاجتماعية من ناحية ، كما تعكس مسن الناحية الأخرى مدى الاهتمام العام ، وبخاصة بين الآباء ، بالتعرف على خير الوسائل التي يمكن اتباعها في تنشئة الاطفال والمراهقين ، بحيث يتحقق الهدف من التنشئة ، وهو تنمية مدارك الاطفال والمراهقين وقواهم وملكاتهم ، مع الحرص على تحقيق تلاؤمهم مع قيم المجتمع وتقاليده . ومن هنا كان السؤال الملح الذي يواجه العلماء والآباء على السواء الان هو كيف نعامل الأطفال ؟ وما هو الغرض من التربية ؟ وكيف يمكن تحقيق الشخصية السوية ؟ هذه كلها اسئلة لم تكن تتردد في الاغلب \_ على الاقل بنفس هـ ذه الدرجة من الالحاح \_ في الماضي ، اذ انه على الرغم من كل ما يقال عن الثورة الصناعيـــةوالتفييرات التي أحدثتها في المجتمع فقد كانت هناك في القرن التاسع عشر أوضاع محددة ترسم لكل شخص مكانته ومركزه ودوره وطريقة سلوكه ، سواء ضمن الجماعة التي ينتسب اليها عمريا ،أو مع الاجيال السابقة واللاحقة عليه . ولقل كانت العلاقات بين الآباء والإبناء بالذات تتصف بالجدية والصراحة التي قد تخفي وراءها كثيرا من الاهتمام والحب الأبوى ، وأن لم يكن الأبيهتم باظهار ذلك الحب أو التعبير عن عواطفه نحو أولاده ، ويعتبر ذلك نوعا من التدليل والافساد . ولذا كانت وظيفة التنشئة تنحصر في تشكيسل الطفل وتطويعه بحيث يتلاءم مع تلك الاوضاع القائمة . ورغم كل ما يؤخذ على هذه الطريقة من جمود وصرامة فلقد أفلحت \_ كما يقول درايتزل Hans Peter Dreitzel في أن تنجب رجالا ونساء لعبوا دورا هاما في تاريخ القرن التاسع عشر في اوروبا . كذلك فانها رغم كل ما يؤخد عليها كانت تخفي وراءها كثيرا من الاهتمام الحقيقي والحبوالتماسك العائلي بحيث كان الطفل يشعر بكثير من الاطمئنان والارتياح والاحساس بالأمن ، وهي كلها عناصر يفتقر اليها كثير من الاسر الحديثة في المجتمعات المتقدمة والصناعية . وهذا لا يعنى بطبيعة الحال انه لم تكن هناك حالات من الانحراف في السلوك ، اذ لكل عصر ولكل مجتمع أسبابه وأوضاعه التي تدفع الى انحراف بعض اعضائه .

هذا الصرامة في المعاملة يقابلها الآن التسامح والحرية الزائدة التي يلقاها الاطفال والتي تدفع

الكثيرين الى التساؤل الناجم عن الحيرة عن أى الاسلوبين في التربية هو الصحيح والمجدى ، أو على الاقل الأكثر جدوى ؟ وأين هو الحد الفاصل بين الصرامة الزائدة والحرية الزائدة والذي يمكن أن يؤدى الى خلق الطفل السوى ؟ ومثل هــدهالتساؤلات تبين لنا أن موقف الآباء من أطفالهم قد تفير تفيرا جذريا ، وأن الآباء لم يعودوا يأخذون اطفالهم على أنهم مجرد مسألة مسلم بها اوتحصيل حاصل ، وانما على أنهم مشكلة تستحق التفكيروالاهتمام . وبقول آخر لم تعد الأم او الأبالذي يفشل احد اطفاله في حياته يكتفي بأنيندب حظه التمس ويشفق على نفسه من سلوله طفله ، بل أصبح بدلا من ذلك يميل الى التعرف على أسباب انحراف الطفل أو قشله ، وقد يود ذلك في كثير من الاحيان الى نوع المعاملة التي لقيها الطفل . والوقف الصعب الذي يجد البالفون والاطفال على السمواء انفسمهم فيه الآن هو كيف يمكن الترفيق او الاختيار بين الافكار التقليدية التي نشأت والبالفون يميلون الى فرضها ويؤمنون بجداوها اوبين النظريات والاتجاهات الحديثة التي تعطى للطفل مكانة واعتبارا لم يكن يتمتع بهما في الماضي أوالمعروف أن التنشئة الاجتماعية هي بالضرورة -ومهما يقل عن الاتجاهات التقدمية فيها \_ عملية فيها جانب كبير ( رجعي ) أو ( محافظ ) أن صح هذا التعبير لانها \_ وان كانت تهدف الى خلق الشخصية السوية \_ فانها تهدف في الوقت ذاته الى المحافظية علي البناء الاجتماعي والثقافي التقليدي حتى يمكن ضمان استمرارية الحياة الاجتماعية عن طريق نقل التراث الاجتماعي والثقافي الى الاجيال التالية . والمعادلة الصعبة هي في ايجاد وسيلة للتوفيق بين هذين الاتجاهين لضمان الاستمرار مع التجديد ، بحيث يمكن اعداد الطفل لعصر بختلف في مفاهيمه واتجاهاته وقيمه ونظرته الى الحياة عن العصر الذي يعيش فيه الآباء . ان الوصول الى حل هذه المادلة الصعبة هو في الاغلب الوسيلة الفعالة لضمان عدم تمرد الشمياب والاجيال التالية ؛ وهي المشكلة التي تعاني منها المجتمعات الحديثة.ويعرض لنا الاستاذ الدكتور جواد رضا في دراسته عددا من اللوحات التي تكشف لنا عن كثير من هذه الأمور .

الا أن المتساهد على العموم ان معظم الدراسات التى تعالج هذه المسائل تؤكد موقف الآباء الاكثر تسامحا ازاء الاطفال ، ويعتبرون ذلك موقفا صحيا يقوم على التقدير الصحيح والغهم الصائب لمشكلات الطفولة والمراهقة . كما يكشفعن استعداد الآباء لمراجعة انفسهم ومواقفهم من اطفالهم ، وهذا هو ماكنا نقصد اليه حين قلنا ان الاتجاه يزيد الآن نحو عدم اعتبار الاطفال عنصرا سلبيا في عملية التنشئة ، او أنهم يستجيبون دائما للمؤثرات الخارجية التى ترد اليهم مسن البالفين والكبار ، وان الكبار أتفسهم ليسوا دائماعوامل ثابتة في بيئة الطفل الاجتماعية ، ولكنهم خليقون بأن يتغيروا تحت تأثير التحدى الصادر من اطفالهم ، ومن الغريب أنه حتى عهد قريب جدا لم تكن معظم بحوث التنشئة الاجتماعية تعتبر الاطفال «كائنات سيكولوجية واجتماعية وتاريخية في ذاتهم » على ما يقول دراتيزل ، ولم تكن تعتبر الطفولة تصورا أو مفهوما متميزا في ذاته ، وانه لم يساعد على ظهور هذا المفهوم الا انشاء المداد سالحديثة بعد التغيرات الواضحة التى طرات على بناء المجتمع الحديث الحديث ، كذلك من الفريب أن نجد انه رغم كل الاهتمام الذي يبديه المجتمع الحديث

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

بالأطفال والمراهقين ولعمليات التنشئة فان هذاالمجتمع الحديث نفسه يخلق جوا غير ملاءم تماما للاطفال بوجه عام ، لدرجة أن الكثيرين مسن الكتاب يتشككون فيما اذا كانتهذه المرونة او هذا التسامح ازاء الاطفال ناجم حقيقة عن فهم مشاكل الطفولة والرغبة في العمل على حلها ، والإيمان بضرورة الاهتمام بمتطلباتها ، أو أنه ناجم عن الشعور بالعجز والياس والاستسلام للاوضاع الراهنة التي لا يجد الآباء والعلماء لها حلا بعد أن فقدت المؤسسات والنظم الاجتماعية التقليدية ، وبخاصة الاسرة ، دورها ووظيفتها في تنشئة الاطفال ، وبعد أن اصبحت المدرسة ذاتها تماني الكثير من المشكلات ، نظرا لأن المدارس في العادة توجه التلاميذ نصو سياسسة تربوية محددة ومرسومة ، بدلا من أن تعمل على الكشف عن القدرات الخاصة بكل طفل و توجيهها الوجهة الصحيحة للافادة منهم ، أن هذا التشكك وما يتعلق به من تساؤلات كثيرة وما يدور حوله من الصحيحة للافادة منهم ، أن هذا التشكك وما يتعقه من عناية ودراسة واهتمام ، حتى يمكن أن نتجنب أن أساليب ووسائل تنشئة الاطفال والمراهقين في مجتمعاتنا كثيرا من المشكلات التي يعاني منها الآباء والإبناء في المجتمعات الفربية الأكثر تقدما .

\* \* \*

سكيد خساري

### النشوالجسي في مركلتي الطفولة

من الطريف أن نجد أن الاهتمام بدراسة الاطفال وخبراتهم وسلوكهم يعتبر مركز جذب الأشخاص عديدين غير أولئك الذين يرتبطون ارتباطا طبيعيا وثيقا بتربية الطفل ، وأهم هؤلاء جميعا الآباء والأمهات، فهم الذين، بحكم حبهم الأطفالهم، يميلون لملاحظتهم في وليع واهتمام عاطفى ، ويتتبعون تطور شخصياتهم ، ويلمحون معالم التغير في كل ظاهرة من ظواهر حياتهم ، يشاركهم في ذلك كل مهتم بعملية التربية والتنشئة المؤلاء الاطفال كالمدرسين والمدرسات والمربيات، وغير هؤلاء كثيرون . الا أن هذا الاهتمام الشديد كثيرا ما يجعل ملاحظاتهم ونتائج تتبعهم لما يطرأ على هذه الشخصيات من تغير يشوبها كثير من التحيز والاتجاه الى جانب واحد في أحكامهم لما يلاحظونه ، ففالبية الآباء يلاحظون كل مايؤيدامتياز اطفالهم عقليا ، ويتذكرون في ذلك كل حادثة صغيرة مرت امام أعينهم تسير في هذا الاتجاه ، بل وينحون في تفسيراتهم هذا المنحى ، والهذا فان الاعتماد على تقارير الآباء والأمهات وذاكرتهم المتملقة بمراحل النمو التى مر عليها اطفالهم ينبغى لدارس نمو الطفل أن يأخبذها بحدر شهديد ، وأن يجمع ملاحظاته من مصادر

متعددة حتى يستطيع المقابلة بين مختلف الملاحظات والذكريات ويخرج بأكبر قدر من الصحة فيما يتعلق بهذه التفيرات .

اما المتخصصون العلميون ، فانهم يهتمون كذلك بدراسة الاطفال فى فروع كثيرة مختلفة من فروع المعرفة العلمية ، فانهم بالرغم من انموضوع دراستهم غالبا ما تكون مشتركة موحدة تنحصر فى نمو الطفل وتطوره الا ان كلا منهم ينظر الى هذا النمو من وجهة نظر خاصة ترتبط بناحية تخصصه ، وهده النظرات المختلفة فى تجمعها تعطى الصورة المتكاملة عن عملية النمو فى شخصية الطفل جسميا ونفسيا من مرحلة ماقبل الميلاد حتى مرحلة النضج التى يستقر فيها النمو ، بل ويدهب الكثيرون الا أن دراسة المنولا تتوقف عند مرحلة معينة ، فدراسة المسنين مرتع خصيب فى الوقت الحالى للفحوص العلمية الشيقة .

ولعل أهم هؤلاء العلماء اتصالا بموضوع النمو هو التخصص في علم النفس الارتقائى ، او سيكولوجية التطور Psychology أو علم نفس الطفل كما يسمى عادة Developmental Psychology وبالرغم من أن الدراسة العلمية لهذا المتخصص تنصب على متابعة نمو الطفل وتطوره ، الا أنه يسمتمد خبراته وبياناته التى تخدم أغراضه هذه من فروع مختلفة من فروع المعرفة ، ويبدو ذلك طبيعيا أذا تتبعنا المجموعة الهائلة والمتنوعة من العوامل الداخلية والخارجية التى تحدد وتؤثر في عملية النمو .

فبعض هذه المحددات نستمدها من علم الوراثة العضوية والوظيفية ، وبعضها الآخر نستمدها من علم الطب عندما تتعرض للخصائص المرضية والعوامل المؤثرة على صحة الطفل ونموه الجسمى والوظيفى ، ويدخل في ذلك علم وظائف الاعضاء Physiology والتشريح Biology وعلم الحياة Biology وأكثر اتصالا من ذلك فروع علم النفس المختلفة كعلم النفس التجريبي Experimental Psychology والصحة النفسية Psychopathology والتوجيه التعليمي Educational Guidance وغير ذلك من العلوم المرتبطة ارتباطا وثيقا بعلم والنفس كعلم الاجتماع Sociology والانثروبولوجي Anthropology وبوجه خاص التربية .

فدراستنا الحالية لنمو الطفل لايمكن أنتخلو من التعرض لحقائق مختلفة من هــده العلوم التى ذكرناها وغيرها بالقدر الذي يحتاجاليه توضيح معالم هذه الدراسة .

وهذه الفروع المختلفة المرتبطة بدراسة النمو تلقى ضوءا هاماعلى مايحدث للطفل في مراحل طفولته المختلفة وقد راينا أن نبدا بمرحلة ماقبل الولادة . فحتى عهد حديث كانت دراسة النمو تبدأ من ميلاد الطفل ، أما اليوم فانه من المعترف به أن هناك مظاهر كثيرة على جانب كبير من الأهمية تؤثر في النمو بعد الميلاد تتم قبل الولادة ولهذا فان تحديد دراستنا في السنوات التى تلى الميلاد تكون بمثابة مشاهدة رواية تمثيلية من منتصفها أو بعد مرور عدد من فصولها . فاذا بدأنا دراستنا من يوم الميلاد أصبح ما تم قبلذلك مجهولا لنا تماما ، بالضبط كما يحدث في حضور الرواية من منتصفها عندما تغيب عناأشياء كثيرة عن خلفيات الشخصيات التي تقوم

بالأدوار المختلفة ، وأنه ليصعب علينا أن نتبعنموذج النمو والتطور للطفل الا اذا عرفنا الكثير عنه قبل الميلاد ، فلهذا أصبحت دراسة نموالطفل تبدأ منذ الحمل وتمتد حتى نهاية مرحلة النضج ، ولهذا فان دراسة نمو الطفل ينبغىأن تبدأ من مرحلة ماقبل الميلاد لما لهذا المرحلة من أهمية في توضيح مظاهر ومفاهيم كثيرة في عملية النمو ، علاوة على مساعدة ذلك على ايضاح ما يزود به الطفل عند ولادته من امكانيات جسمية وعقلية يتضمنها مفهوم النمو أو التطور، وقد رأينا قبل عرض مراحل النمو المختلفة للطفل أن من واجبنا أن نوضيح ما نعنيه بمصطلح النمو ، ونعرفه تعريفا أجرائيا واضيحا ، ثم نعرض أهم الطرق العلمية لدراسة هذه النمو .

ولما كانت عملية النمو خلاصة لتفاعل النضج الطبيعى Maturation مع عوامل التدريب والتعليم Learning من البيئة وجدنا من اللازم أيضا توضيح هذا التفاعل بشيء من التفصيل قبل عرض المراحل المختلفة لهذا النمو.

وبالرغم من تداخل هذه المراحل المتدرجة تداخلا كبيرا نظرا لطبيعتها ونظرا لأن النمو فى ذاته عملية متكاملة فان الدراسة العلمية للنمو تتطلب تقسيمه الى مراحل متميزة ، ونوضح المعالم الرئيسية لكل مرحلة من هذه المراحل .

ولعل انسب تقسيم لمرحلة الطفولة ينحصر في التمييز بين اربعة مراحل مختلفة :

١ \_ مرحلة ما قبل الميلاد

ب \_ مرحلة الرضاعة

ج \_ مرحلة الحضائة

د \_ مرحلة الطفولة : المبكرة والمتأخرة

ويمكننا أن نحدد هده المراحل الاربع بأعمار تقريبية متدرجة فنقول أن مرحلة ماقبل الميلاد تتم خلال الشهور التسعة التي يتم فيهانمو الجنين في بطن أمه منذ تلقيح البويضة حتى وقت الميلاد . أما مرحلة الرضاعة فتبدأ من الميلاد حتى نهاية السنة الاولى تقريبا . وأما مرحلة الحضانه فتمتد من السنة الثانية حتى نهاية السنة الثالثة . وأما مرحلة الطفولة فتنتهى بمرحلة المراهقة ويمكن أن نحددها بين الثالثة والثانية عشرة تقريبا ، وهناك اختلافات كثيرة وخاصة حول المراحل التي تسبق الطفولة الاولى (المبكرة) التي تبدأ من الثالثة .

والمرحلة الاولى تستمر حوالى ٩ شهوراو ٢٨٠ يوما ، وبالرغم من صغر مدتها الا أن النمو فيها يتم بغاية السرعة ، وأهم مظهر لهذاالنمو هو المظهر الفسيولوجى الذى يتكون خلاله التركيب الجسمى ، أما المرحلة الثانية فهى التى تتضمن انتقال الرضيع الى بيئة مخالفة تماما للبيئة التى نشأ فيها وتعتبر مرحلة ركود في نموالطفل الرضيع، ووظيفتها احداث عملية التوافق مع جسم الأم الخارجى ، وتستمر فيها عملية النمو راكدة حتى تتم عملية التوافق هده ، ووظيفة مرحلة الحضائة تدرج الطفل من الاعتمادعلى غيره في قضاء لوازم حياته الى ان يصل

الى القدرة على التحكم في عضلات جسمه ، فيستطيع أن يأكل بنفسه ويلبس ويتكلم ويلعب، وتعتبر مرحلة الطفولة امتدادا لذلك ، فالطفلالذي تعلم التحكم في عضلاته يتعلم هنا السيطرة على بيئته كما يتعلم كيف يتوافق توافقا اجتماعيا ، وهذا يبدأ في سن السادسة تقريبا ، ولهذا يغضل الكثيرون تقسيم هذه الفترة الى فترتين الطفولة الأولى وتنتهى عند السادسة والطفولة المتأخرة وتبدأ بدخول المدرسة . وهاتان المرحلتان هما اللتان يتعلق بهما بحثنا هذا (١) .

• • •

#### القصود من النمو:

هناك لفظان يستخدمان بمعنى واحد غالبا، وهما النمو Growth والتطور Development ونرى منه البداية التفريق بينهما بالرغم من أنه يصعب الفصل بينهما ، فهما يحدثان معا ودائما ولا يمكن أن يحدث أحدهما في غياب الآخر ، والنمو يقصد به التفيرات الكمية في أجزاء ووظائف الكائن الحى كزيادة في الحجم والتركيب وزيادة الوزن وزيادة حجم الجمجمة والتفير في وزن الاعضاء الداخلة في بنيان جسمه ووزن وحجم المخ ، وقد ينتج عن ذلك زيادة في قدرة الطفل على التذكر أو التفكير أو الاستدلال أو التعلم أو الادراك ، فالطفل ينمو بهذه الصورة عقليا وجسيما .

وأما التطون فنقصد به هنا التغير النوعي ، ويمكن أن نعرفه بأنه التتابع المستمر المرتب المتسق من التفيرات والتحولات التي تؤدى في نهايتها الى هدف النضيج ، ويقصد باستمرار هذا التتابع في هذا المجال أن التغيرات تسير في اتجاه واحد وهو الاتجاه الى الامام لا الى الخلف، كما أن تعريفًا كهذا يفترض أن هناك دائمًا علاقة بين كل مرحلة والمرحلة أو المراحل التي قبلها ، وبالاضافة الى ذلك فان التتابع لا يحدث عن مجرداضافة بحيث يصبح طول القامة زائدا عن طولها الاصلى ببضعة سنتيمترات ، أو يصبح حجم المخ أكبسر من حجمه الاصلى بقدر من السنتيمترات المكعبة ، ولكن المفروض في التطور ما يحدث من تفاعل ، فهو عملية معقدة متكاملة بين مختلف التركيبات والوظائف ، ولهذا فان كل تفير يعتمد على المراحل السابقة وبالتالي يؤثر على المراحل المقبلة . فالنمو اذن عمليةديناميكية تفاعلية متكاملة ، وينتهى النمو بطبيعة الحال بمرحلة النضج الذي يصل فيه التفيرالتركيبي نهاية مراحله ، وتستطيع الاعضاء المختلفة القيام بوظائفهاعلى الوجه الاكمل بالمستوى الذى تتبحه له خصائص الطفل وقدراته وامكانياته الجسمية والنفسية ، وبالرغم من أن كل مرحلة من مراحل النمو تقرب الشحص من مرحلة النضجالا أنها فى حد ذاتها تعتبر فترة كاملة تعطى دليلا على مدى مطابقة سرعة نمو الفرد بالسرعة الطبيعية واقتراب قدرات الشخص وامكانياته الجسمية والعقلية من المعدل أو المتوسط المفروض الوصول اليه في هذا السن المعين في تلك البيئةالتي يعيش فيها ، فالسن الأولى التي تظهر الطفل تعتبر دليلا على دخوله مرحلة مميزة منمراحل النمو فهي تدل على الآقل على انه

<sup>(</sup>١) الارقام بين القوسين تعل على رقم المرجع في قائمسة المراجع في نهاية البحث .

لم يتأخر في عملية التسنين وأن هذه العملية تسير بتقدم طبيعي في حالات وأنه متأخر أو متقدم في حالات أخرى .

أن الكائن الحى دائمافي تغير مستمرج سميا وعقليا منذ يوم ولادته ( أو قبله ) حتى يوم وفاته ، وهذه التغيرات تمر في مراحل مختلفة فقد تكون فى بدايتها في أحد الاعمار ، وقد تبلغ اقصاها فى أعماد أخرى ، وقد تصل الى نهايتهافى أعمار ثالثة .

وهذه التغيرات المختلفة تؤثر على النموبأساليب مختلفة ويمكن تقسيمها الى اربعة انواع رئيسية :

ا سالتغير في الحجم: ففي كل عام كلماينمو الطفل فان ارتفاع قامته ووزنه ومحيط جسمه يزداد عادة ، كما أن الاعضاء الداخلية والتركيبات الحشوية تنمو في الحجم لتواجه المطالب المتزايدة للجسم . وليس هذا قاصراعلى المظاهر الجسمية بل يلاحظ كذلك في الوظائف العقلية كالمحصول اللغوى وقدراته العقلية المختلفة .

Y - التغير في النسب: لا يمكننا ان نعتبرالطفل رجلا صغيرا كما كان يظن سابقا ، فان ابعاد جسمه تتغير مع زيادة النمو ، فنسبة حجم الجمجمة والبطن والساقين بالنسبة الى حجم الجسم كلها لا تستمر ثابتة أثناء عملية النمو بل تتغير من مرحلة الى اخرى ، وكما ذكرنا في الجسم كلها لا تستمر ثابتة أثناء عملية النمو بل تنفير من مرحلة الى اخرى ، وهذا ما يميز كل مرحلة عن اللتغير في الحجم فاننانلاحظهذا أيضا في الوظائف والعمليات العقلية ، وهذا ما يميز كل مرحلة عن غيرها من مراحل النمو ، فنسبة الخيال والعدوان والانانية مثلا تزداد في مراحل خاصة وتقل في غيرها بالنسبة لسلوك الطفل .

. ٣ - اختفاء بعض المعالم العضوية : كشعرالجسم الرفيع الذى يكسو الجلد في الرضيع ، وشعر الرأس الناعم والاستنان اللبنية وبعض الافعال المنعكسة والمناغاة والصراخ وغير ذلك تعتبر من المظاهر الجسمية التى تختفى لعدم الحاجة اليها كلما ازداد الطفل نموا ، ويتبع ذلك اختفاء بعض المظاهر العقلية والانفعالية كحب التملك والاثرة والزهو بالانتصار وجمع الاشياء والمنافسة وغير ذلك وكلها مظاهر لاتشبت مع الطفل بعد ظهورها في مرحلة من مراحل النمو .

٤ - ظهور بعض المعالم العضوية الجديدة :وذلك لان بعض المعالم العضوية أو العقلية قد تظهر نتيجة لعملية التعلم ، كما أن عملية النضج Maturatim تدفع ببعض المؤشرات الظهور كظهور الاستنان الثابتة والمعالم الجنسية الاولية والثانوية ، وفي العمليات العقلية يمكننا أن نذكر حب الاستطلاع والمعرفة والدافع الجنسى والتأمل والتفكير الدينى وغير ذلك .

وبوجه عام نقول أن عملية النمو تتضمن عمليتين متضادتين ، أولاهما ينتج عنها أضافة أجزاء ومميزات جديدة ، والثانية تتضمن اختفاء وزوال بعض المعالم القديمة ، وبطبيعة الحالفان عملية الاضافة تزداد أثرا في الاعمار الصفيرة وتبدو أكثر وضوحا ، فهي تساعد على التكوين وملاءمة الصفير للمطالب المتزايدة للحياة المقبلة بينما تزداد عملية الحدف كلما ازداد النمو ودخل الطفل في مراحل جديدة ، ولكن هذا لا يمنعمن وجود العمليتين دائما في عملية النمو .

كما أن بعضهذه العمليات تتآزر فى وظيفتها وتسير جنبا لجنب فى تأدية وظيفة واحدة ، كما يظهر ذلك فى تفير الحجم ونسب وأبعاد الجسم وأزدياد الوزن فانه يكون نتيجة عددة لنمو فى العضلات والعظام ، وكما يحدث ذلك التآزر فى المظاهر البدنية يبدو أيضا فى المظاهر النفسية والعقلية كما يحدث نمو فى الذاكرة وفي مستوى الذكاء والقدرة على الاستدلال تبعا لازدياد نمو الطفل .

ان النمو سواء كان جسميا أو عقليا لايسير بطريقة منتظمة فهو يبلغ أقصى سرعة خلال الاشهرالتسعة الاولى قبل الميلاد (اثناء الحمل) ، حيث ينمو الجنين من خلية ميكروسكوبية الى طفل يزن ٧ أرطال في المتوسط و ٢٠ بوصة في طول القامة .

وبوجه عام فان النمو تزداد سرعته بدرجة ملحوظة خلال السنوات الاولى من حياة الطفل، وببدو ذلك واضحا اذا قارنا بين الطفل الوليد والطفل الذى يصل عمره الى ثلاث سنوات ، فمثلا في هذه المدة تجد أن النمو يكون ملحوظاوواضحا حتى للوالدين اللذين يقضيان مع الطفل طول الوقت ، وهذا الاسراع في النمو الجسمي يصحبه اسراع في النمو العقلى كذلك ، واما في المرحلة التالية التي تبدأ في سن الثالثة وتنتهى في سن السادسة فان النمو فيها يسير بسرعة كذلك ، ولكن هذه السرعة لن تصل الى السرعة السابقة ، وزيادة عن ذلك فان سرعة النمو تبطىء أكثر بعد السادسة تدريجيا حتى مرحلة البلوغ ، فالطفل ينمو في هذه المرحلة الا أن نموه هذا لا يقاس بالنمو الذي يحدث في السنوات النلاث الأولى .

وهذا النمو بوجه عام قد لا يلحظه الطفلنفسه ، بل هذا ما يحدث عادة حيث لا ينتب الطفل لما يحدث بجسمه من تفير الا اذانبهه اليه غيره أو سمع تعليقا عليه ، أما الاطفال الاكبر سنا فانهم يكونون أكثر وعيا لما يحدث في أجسامهم من تفيرات وخاصة في المراحل التي تحدث تفيرات وظيفية كمرحلة المراهقة .

ان معرفتنا للنعوذج الذى يتبعه النعوالبشرى يمكننا أولا أن نعرف ما تتوقعه من أطفالنا فى السنوات المختلفة ، فدراسة النعووملاحظته يؤدى الى تفهم طبيعة المرحلة ومايحدث فيها من نعو جسمى وعقلى ، وعن طريق التنبؤ مادام الطفل ينعو بالسلوب عادى بوجه عام يستطيع المربى أن يعرف من قبل ما سسيحدث له جسميا وعقليا فيعد العدة لاستقبال هذا التغير المنتظر ، وبذلك لا نتطلب من طفلنا أكثر مها يستطيع آداءه جسميا أو عقليا ، ولنضرب مثلا على ذلك أن استخدام القلم والقبض عليه بأصابع اليد بطريقة يسهل معها توجيهه الوجهة التى يريدها الطفل تتطلب أن يكون الطفل قدمر بعرحلة معينة يستطيع معها التحكم فى أطراف الأصابع واحداث التآزر بين ثنى وتحريك أصابع اليد المختلفة ، وقد تجبر الطفل على هذه العملية قبل أوانها، ونطالبه بالتحكم فيها ونتهمه بالتأخر اذا لم يستطع اتقانها ، وبالمثل فان ما يحدث من أحباد الطفل أحيانا على التحكم في عمليات النظافة في التبول والتبرز قبل المرحلة العادية من أحباد الطفل أحيانا على التحكم في عمليات النظافة في التبول والتبرز قبل المرحلة العادية

الطبيعية فيه اشعار للطفل بعدم كفاءته للقيام بما كان يجب عليه القيام به مماسبب له مشكلات انفعالية في المستقبل ، والطفل في هذه المرحلة ينظر الى أوامر وتوجيهات والديه على أنها الأوامر الطبيعية للطفل العادى في نفس سنه وبذلك يحرم الطفل دائما من الحوافز والمسجعات التى تعينه على تحقيق ثمرات نموه، وقد يؤدى هذا به الى مقاومة دائمة لكل من يقلل من شان قدراته وامكاناته الطبيعية .

والقيمة التشخصية الأخرى للراسة مراحل النمو ومعدلاته تنحصر في وضع معايير المعدلات التي يصل اليها الطفل العادى في مرحلة من المراحل ، فنحن نعلم مثلا أن التسنين الأول سدا عند الطفل العادي في مرحلة معينة ، وأنالشي أو الحبو يبدأ في المتوسط في سن متوسط محدد ، فاذا تأخر الطفل في عملية من عمليات النمو عما يحدث عادة في الطفل العادى كان هذا ندرا بتأخر جسمى أو عقلى لدى الطفل ، واستوجب هذا عناية خاصة منا بالطفل ، ومن الطبيعي أن هذا المعدل بالرغم من أنه عام الا أنه يتغير نسبيا بين الجنسين ، كما يتغير في كل جنس منهما من مكان الى آخر ، فنعلم مشلاان مرحلة المراهقة تبدأ في بعض المناطق مبكرة عن غيرها ، ذلك لأن المعروف أن النمو دالةللسن أى أن ( ن = (د) س ) وليس معنى ذلك أنه يتوقف على السن وحده بل يتوقفعلى عوامل وراثية وبيئية كثيرة يمكن تحديدها الى حد كبير كالمرض والتفذية والعوامل النفسية وغير ذلك ، فاذا حدث لدى الطفل ما قد أدى الى تأخر نموه في مرحلة معينة كانت مهمتنا بعدذلك مهمة تشخيصية ، حيث يضع المشخص أمام عينيه جميع العوامل المحتملة ، وبطريق الحذف يستطيع أن يحدد نفسه في عدد من العوامل القليلة ، وبالرغم من أن هذه العملية التشخيصية تبدو سهلة هينة الا أنها في حقيقتها عملية شاقة ، حيث لا تتوفر لدى الاخصائى النفسى عادة المعلومات الكافية التي تساعد على رسم الصورة الكاملة ، ويصبح واجب أولاتحديد الناقص ثم كيف يملأ هذه الفراغات الناقصة ، ففي بعض الإحيان لا يساعده التقدم العلمي الحالي لاكتشاف هذه الفجوات ، ويكون السبيل الوحيد الى ذلك هو استخدام البحث العلمى ، وقد يتطرق هذا البحث العلمى الى فروع كثيرة غير علم النفس كالطب والتربية والانشروبولوجي والاجتماع مثلا ، فمن علم الانثروبولوجيا عرفناالكثير عن أثر نموذج التدريب في الطفولة على سرعة النمو وطبيعته ، وقد أمدنا علم الاجتماع بحقائق كثيرة عن العلاقة بين حجمالاسرة والعلاقات العائلية وخاصة بين الأخوة مما رؤثر على النمو نفسه ، ولما كانت التفرات الجسمية والنفسية التي تحدث خلال فترات النمو ترتبط ارتباطا وثيقا بالتفيرات العضوية والوظيفية كان من اللازم دائما أن نلجأ الى الطب وعلم وظائف الاعضاء في بحوثنا عن النموومسببات سرعته ، أما التربية فهي التي تتيح الفرصة لعامل النضج الوظيفي والعضوى لانسير في مجراه الطبيعي ، ويمكننا أن نقتبس . هنا المعابير الشائعة الاستخدام وهي توضح الامكانيات التي يستطيع الطفل في كل مرحلة القيام بها .

# اولا \_ مرحلة الحضانة Infancy والطفولة الاولى Early Childhood ( من الميلاد حتى ٢ سنوات ) .

القدرة على المشى

القدرة على تناول المأكولات الصلية

القدرة على الكلام

القدرة على التحكم في التخلص من فضلات الجسم

ادراك الفروق الجنسية

احراز الاستقرار الفسيولوجي

تكوين المفاهيم البسيطة عن الحقائق الاجتماعية

القدرة على ادراك علاقته انفعاليا بوالديهواخوته وباقى افراد مجتمعه .

القدرة على التمييز بين الصواب والخطأوظهور ما يمكن أن نطلق عليه الضمير .

#### ثانيا ـ الطفولة المتاخرة ( ٦-١٢ سنة ) Late Childhood

اكتسباب المهارات اللازمة للالعاب العادية

بناء اتجاهات عامة نحو نفسه باعتباره كائنا ناميا

تعلم التصرف مع زملائه من نفس عمره .

ادراك دوره كشخص مذكر أو مؤنث .

تنمية المهارات الاساسية للقراءة والكتابة والحساب.

تنمية المفاهيم اللازمة للحياة اليومية .

تنمية الضمير الاخلاقي وادراك مجموعةالقيم الاساسية .

تحقيق الاستقلال الذاتي .

تكوين اتجاهات والجماعات والمؤسسات الاجتماعية (٢) .

وقد ذكرنا أن هذه المعايير بغض النظرعن الفروق البيئية والفردية البسيطة نسبيا فهى واحدة وثابتة لجميع الاطفال فى كل سن ، وبهذانستطيع أن نكتشف الانحراف فى كل طفل عن هذا المعيار، والبحث بالطرق العلمية عن الجوانب التى أدت الى هذا الانحراف ، ونعمل على علاجه سواء من الناحية الجسمية أو الانفعالية أو الاجتماعية ، وينبغى أن ندرك أن هذه المظاهر المختلفة فى كل مرحلة مرتبطة متشابكة بحيث لا يتسنى لنا أن نعزل مظاهر النمو العضوى أو الجسمى عن الانفعالى أو الاجتماعى ، ولنضرب مثلا بسيطا على ذلك : لنفرض أن الطفل كان

النمو الجسمي في مرحلة الطفولة

حجمه في سن معين زائدا عن المعدل بحيث يبدو اكبر من سنه فان مجرد كبر حجم جسمه هذا يجعله يعانى من مشكلات كثيرة انفسالية واجتماعية فهو لا يستطيع ان يتكيف بسهولة مع الاطفال الذين في سنه لانهم يعتبرونه اكبرمنهم ، ويجد هو نفسه حرجا في اللعب معهم، كما أنه لا يستطيع أن يتكيف بسهولة مع الاطفال الذين يناسبونه في الحجم ، ذلك لانهم سيكونون أكبر سنا ولهم ما يناسب هذا السن الكبير من القدرات والميول والاهتمامات ، وهذه بطبيعة الحال لابد وأن تختلف عن خصائصه النفسية والاجتماعية ، مما قد يدفع به الى الميل للعزلة وتجنب الآخرين ، والسبب هنا مشكلة جسمية غاية في البساطة كما تبدو.

. . .

#### الدراسة العلمية للنمو:

ان بداية الاهتمام بدراسة الطفل لم تأتمن اهتمام علماء النفس بالطفل نفسه بل من اهتمامهم بطريقة تربيته ومعاملته المعاملة المناسبة لسنه وتتبع ما يظهر عليه من تقدم أو تأخر لجعل طرق تربيته تتمشى مع ما يظهر عليه من هذه المظاهر .

ومن أول المصلحين التربوييين كان Johnn Amos Comenius الذي عاش في القرن السابع عشر والذي كان ينادى دائمابدراسة الطفل كما هو لا على اعتبار أنه رجل صفير وقد كتب كتابين أولهما المدرسة في مرحلةالحضانة « الذي نشر في سنة ١٦٢٨ مفير وقد كتب كتابين وصف فيه نمو الطفلحتي السادسة من عمره .

وبعد كومنيس ظهر اتجاهان مختلفان في دراسة الطفل : الاتجاه الاول كان متميزا بالمعالجات الفلسفية للتربية ، بينما كان الثاني مباشرا في دراسة الطفل عن طريق الملاحظة . ويمثل الاتجاه الاول لوك Loke في انجلتراوروسو Rousseau في فرنسا ، وبستالوزي Pestalozzi في سسويسرا ، وهربارت وفروبل في المانيا . وقد كان الاتجاه الثاني أكثر فائدة في دراسة النمو ، ولعل أول خيط في هذا الاتجاه ظهر في سنة ١٧٧٤ وتمثل في مذكرات بستالوزي عن طفلة في سن الثالثة والنصف ، وبعد ذلك في ملاحظات تأيد مان في مذكرات التي دونها عن أطفاله ، كما كانت ملاحظات Millicent Skinn التي ظهرت سنة . ١٩٠١ عن نمو طفلة ابنة اختها خلال السنة الاولى من عمرها طريفة للغاية .

وببداية الدراسة العلمية للطفل التى قام بها Stanley Hall في جامعة كلارك Clark في سنة ١٨٩١ اتجهت الدراسات بعد ذلك الاتجاهانعلمي ، واتخذت الاسلوب العلمي المبنى على الملاحظة الدقيقة المضبوطة ضبطا علميا ، واصبحالاهتمام الاساسى هو دراسة الطفل ذاته في أعماره المختلفة وفي مواقفه المتنائة .

ومن ذلك يتضح أن دراسة وتتبع نموالطفل قد اتخد أهدافا متعددة ، فبينما كانت الدراسة في أولها تهدف الى النهوض بأساليب تربية الطفل انحرف التركيز الى الاهتمام بالطفل

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

قبل مرحلة المدرسة بهدف الوصول بتدريب على العمليات الجسمية والعضوية البسيطة الى إقصى ما تتيحه وسائل التدريب ، ثم تركزت الدراسة بعد ذلك فى معرفة الامكانيات الطبيعية ( الفطرية ) التى يزود بها الطفل فى مراحله الاولى بحكم فطرته وطبيعته ، حتى يمكن معرفة ما يمكننا بعد ذلك اكسابه من مهارات والى أى حد نسير معه فى عملية التدريب . كما أن من بين الاهداف الرئيسية التى اتخذتها دراسة الاطفال الصفار اكتشاف مدى صدق بعض النظريات السيكولوجية التى ظهرت فى هذاالوقت كنظريات Watson المتعلقة بالانفعالات بعض النظريات السيكولوجية التى ظهرت فى هذاالوقت كنظريات مغامل الفطرية النلائه ، أو باكتساب الانفعالات عن طريق الاشتراط ، وغير ذلك من الجوانب العقلية من شخصية الطفل ، كثبات معامل الذكاء والعلاقة بين ذكاء الطفل وذكاء والديه ، والعلاقة بين ذكاء الطفل وذكاء والديه ،

• • •

#### طرق دراسية نمو الطفل:

مما سبق يتضح أن دراسة نمو الطفل تنحصر في :

ا - اللاحظة الحالية لسلوك طفل معين في مرحلة معينة ، وقد تتسبع هذه الطريقة فتتضمن ملاحظة عدة أطفال في نفس المرحلة من العمر ، والخروج بسلوك متوسط تتميز به هذه المرحلة سواء كان ذلك في الجوانب الحسية الحركية أم في النواحي الوظيفية العقلية أم في النواحي الانفعالية .

الطفل Retrospective Reports لطفل Retrospective Reports الطفل . معين ، والحصول من هذه التقارير على مميزات كل مرحلة مر عليها الطفل .

" - الاستجابات التى يحصل عليها الباحث من استبيان يملأه الوالد أو الوالدة أو الاخدوة أو الافراد الذين يحتكون بالطفل غالبا كالمربية أو احدى القريبات .

وسواء استخدم الباحث وسيلة أو غيرهامن هذه الوسسائل فان دراسته لابد أن تكون واحدة من نوعين :

أ - الدراسة الستعرضة Cross-Sectional حيث يضم الباحث عدة دراسات بمعيزات تخصص كل منها في جانب معين من جوانب الشخصية ونخرج من هذه الدراسات بمعيزات مرحلة من المراحل ، تضم الجوانب الجسمية الحركية والجوانب الوظيفية والنمو الانفعالي ومختلف مظاهر النمو ، ويتكرر ذلك في كلمرحلة ، وبدلك يخرج الباحث بصور متتابعة لشخصية الطفل، والمهم في هذه البحوث انتكون العينات التي تدرس عينات ممثلة تمثيلا احصائيا صادقا لجتمع الدراسة ، وبجمع نتائج هذه الدراسات التي أجريت على عينات مختلفة يمكننا أن نتخلص من الآثار البيئية بقدر الامكان في المجتمع الواحد ،

وبالرغم من المزايا العديدة لهذا النوع من الدراسات ، واتباعها المنهج العلمى السليم بقدر الامكان الا أن لها مثالب لا يمكن أن نفغلها ، فهي لا تعطيناالا صورة تقريبية للنمو وتتابعه ، ولايمكن أن نصل بها الى صورة دقيقة للنمو في بيئة محددة ، فاذا أردنا أن ندرس النمو الذي يطرأ على سن الرابعة عشرة مثلا فلابد أن تتضمن العينات الأولاد والبنات في أماكن مختلفة قد يختلف فيها النمو الجنسى والعضوى مع ما يتبعذلك من تغيرات نفسية ، والنتائج التي نحصل عليها في هذه الحالة لا تنطبق على نتائج دراسة النمو لهذه المرحلة في مكان معين ولجنس معين فهي لا تأخذ في اعتبارها الاختلافات البيئية التي تحدث خلل حياة الفرد الواحد من مرحلة لمرحلة اخرى .

كما أنها لا تدلنا على سرعة التغير في مهارة معينة من مهاراته الشخصية ، ولناخل مثلا مهارة استخدام اطراف الاصابع وتطور هله المهارة من الميلاد حتى نهاية السنة السادسة فان الدراسة المستعرضة لا تصل في تفاصيلها والدقة في دراستها الى تتبع مظهر دقيق من مظاهر التغير ، كما أن هذه الدراسة لاتدلناعلى الوقت الذي يزداد فيه تطور هذه الهارة والفترة التي تبطىء فيها .

ولكن هذه الدراسة بالرغم من الصعوبات الآنفة تساعد الباحث على دراسة التغير في ظاهرة أو وظيفة معينة مهما كانت دقتها خلال فترة النمو ، ولهذا فنحن نفضلها وسنستخدمها في هذا البحث ، ويعتقد كثير من الباحث ين النفسيين أن هذه الطريقة هي المسؤلة عن وجود فجوات في معرفتنا عن النمو في الوظائف المختلفة في مختلف المراحل ، لان الباحث عادة لا يستطيع أن يتتبع النمو خلال كل فترة صغيرة من فترات النمو بل يأخذ دراسته في قفزات زمنية لابد أن يفصل بينها فترات مهما كانت صغيرة ، هي التي تخرج عن الدراسة ، وتظل هذه الغترة مجهولة مع ما قد يصاحبها من تغيرات قد تكون حاسمة في دراسات معينة .

عالم الفكر ـ المجلد السابع ـ العدد الثالث

وبالرغم من أن هاتين الطريقتين هماالطريقتان الرئيسيتان في دراسة النمو فأن كلا منهما قد تتخد الاساليب العلمية المناسبةللدراسة ، ومن بين هذه الاساليب العلمية التجريب عن طريق التحكم في العوامل المؤثرة ، وتثبيت بعض العوامل وتغير غيرها ، وطريقة التجريب على الحيوان على اساس ما بين نموالطفل الادمى والطفل الحيوان من عوامل متشابهة ، أو الدراسة المقارنة بين الانسان والحيوان في مرحلة معينة من مراحل النمو ، كما يتبع بعض الدارسين طريقة عزل فرد أوافراد من العينة للتخلص من بعض العوامل البيئية والاجتماعية ، وهده تتبع بدرجة اكثر مع الحيوان لصعوبة تطبيقها على الانسان . ومهما كان اسلوب الدراسة فيجب الانسقط من اعتبارنا الفروق الواسعة بين تغير الانسان والحيوان خلال انتقالهما من مرحلة الى أخرى ، وما قد يتخلل هذا التغير من اختلاف في النضج العضوى والبيولوجي ، وفرص التدريب خلال الحياة وهذا الموضوع هو اللي سنعالجه في النقطة الآتية :

#### ...

#### Maturation and Learning (training) النضج والتدريب

قد نستنتج مما ذكر عن الأهمية الكبرى للنضج الوالدين لا يزيد عن انتظار حدوث مهما كان اسلوب التدريب الذى يلقاه من البيئة ان واجب الوالدين لا يزيد عن انتظار حدوث عملية النضج كى تتم فى مجراها الطبيعى دون أن نتدخل فى استعجالها أو تحويلها والواقع يختلف عن ذلك كثيرا فالعوامل البيئية والتدريب الذى يتلقاه الطفل الصغير من بيئته يلعب دورا هاما في عملية النمو فالعمليتان تسيران معا ولكن يمكن تمييز احداهما عن الاخرى ، وعلى المربى فعلا أن يميلز بين هاتين العمليتين ، فزارع النبات لابد أن يميز ما اذا كان سبب رداءة النبات راجعا الى ضعف فى البدره أوقلة الرعاية وسوء الظروف البيئية حتى يستطيع تحسين الناتج فى المستقبل ، ولا يكفى الآن أن سلم بأن العمليتين تتفاعلان فى عملية النموبحيث نستطيع أن نرجع كل مظهر من مظاهر النمواليهما معا ، ولكن الاهم من ذلك أن نحدد طبيعة عملهما والى أى حدد يؤثر كل منهما فى نموالطفل .

ويجدر بنا بادىء ذى بدء أن نبين أن عمله مالا يكون على صورة الاضافة بل التفاعل التسام ، بمعنى أننا لانستطيع أن نقول أن النمود النضج + التدريب ولكن الأصح أن نقول أن النمود النفود النشج × التسدريب ، وذلك لانه أذا أنعدم أحسد الاثرين فأن الناتج ينعدم تماما ويختفى النمو .

فالطفل الرضيع يكون لديه الطاقة الطبيعية لأن يحبو على الارض فى وقت معين ، ولكن عملية الحبو فى هذا الوقت لن تتم بنجاح الا ان وجد الطفل امامه فسحة من ارض وكانت لديه حرية الحركة فى وقت معين لينطق ببعض حرية الحركة فى وقت من أوقات نموه ، والطفل تكون لديه القابلية في وقت معين لينطق ببعض حروف ويستخدم حنجرته فى اظهار الاصوات ، ولكنه يحتاج في هذا الوقت الى عملية التشجيع

والتدريب من المحيطين به حتى تتم عملية الكلام والتحدث بطريقة سلسة وفى تيارها الطبيعى . ويمكننا أن نلخص هنا القواعد التي يتم عليها التفاعل بين العمليتين فيما يلى :

- (١) ان التدريب الذي يلقاه الطفل من البيئة التي تحيط به هي الوسط الذي تعمل فيه الامكانيات الطبيعية التي يزود بها الطفلوالتي تنضج لديه في سن معين .
- (٢) كلما كانت الظروف المادية التى تحيط بعملية التدريب مناسبة أسرع النمو وكانت نتائجه أكثر ضبطا واتقانا .
- (٣) بالرغم من أن عملية النضج تتمطبيعيا فان عوامل التدريب قد تعطل من أثر هذه العملية .

ولكن هذا التعطيل غالبا ما يكون محدودالتأثير وكامنا ، بحيث اذا أعطيته الظروف المناسبة عدادت سرعة عملية النضيج الى طبيعتها ، بل قد تعوض الفترة التى ادت الى تعطيلها من عدم اتاحة الظروف المناسبة .

ولقد لخص جيزيل Gesell هذه القواعد في جملة واحدة حيث يقول(٤) :

« ان النمو الداخلى هبة من الطبيعة ، فنحن يتسنى لنّا أن نوجهه ولكننا لا نستطيع أن نخلقه . كما أننا لا نستطيع أن نمنعه بأيةقوة بيئية » . ومعنى هذا أن عملية التدريب وماتحدثه من توافقانما هى محدودة بالخصائص الذاتية والداخلية للكائن الحى الذى ينمو . وينبغى مراعاة هذا فنيا في عمليات التربية والتدريب والتوجيه التعليمى ، حيث أن قدرا كبيرا من الافساد لطبيعة الطفل تحدث عندماندفع بالطفل دفعيا لعملية لم يستعد لها ولا تناسب خصائص نموه وامكاناته النفسية في هذه المرحلة التى يمر بها ، وهذا ما أوضحه جيزيل في تجاربه العديدة على الاطفال العاديين والتوائم ، والقدرات الجسمية الحركية تخضع لهذا التفاعل بين النضج والتدريب ، فبالرغم من أن الاطفال في بعض البلاد كانوا يقيدون في حركاتهم برباط محكم أثناء فترات حياتهم الاولى الا أنهم يلحقون بفيرهم من الاطفال الآخرين عندما تترك لهم فرصة الحركة العادية .

واذا قلنا أن التدريب يتيح للامكانيات الطبيعية الفرصة لأن تعمل في أعلى حدودها فاننا نفترض عادة وجود حد أعلى لكل وظيفة من وظائف النمو يمكن أن تصل اليه ، ولكن هذا افتراض فقط . ولكننا لابد وأن نعترف بأن التدريب له أثره الفعال في نتائج عوامل النضج، فالأطفال الذين يربون في مؤسسات في سنواتهم الاولى يظهر تأخرهم عندما تحل مرحلة انطلاق القدرة على الكلام حيث يبدو تأخرهم في هذه المهارة عن الأطفال العاديين بدرجة ملحوظة الى أن يسير تفاعلهم الاجتماعي سيرا عاذيا فتتحسن قدرتهم على التعبير والانطلاق اللغوى والى أن يستردوا امكانياتهم الطبيعية في ذلك .

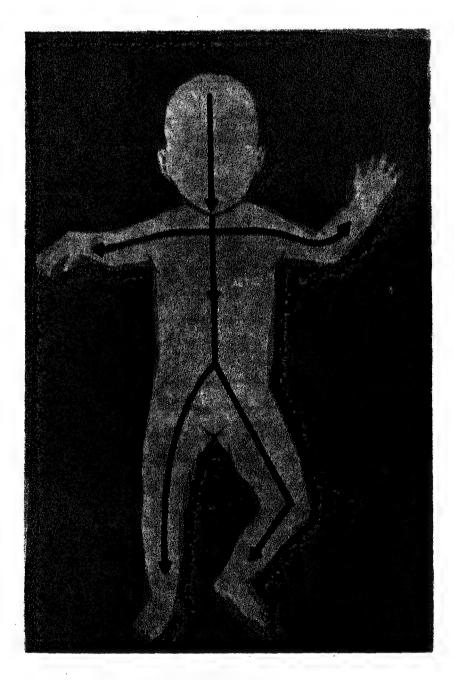
ولعل النقطة الأساسية في عملية التفاعليين التدريب والنمو تنحصر في عملية التوقيت ، فالامكانيات الفسيولوجية فالتدريب لا يجدى اذا بذل في مرحلة سابقةعلى مراحل النضج . فالامكانيات الفسيولوجية

ينبغى أن تكون معدة قبل أن تظهر القدرةالعقلية ، ومعنى هذا أنه بالرغم من أن الوظية والتكوين الجبيلي" ينبغى أن يسب والتكوين الجبيلي" ينبغى أن يسب الوظيفة ، وهذا ينطبق على المهارات الحركية ، والمهارات العقلية والسلوك الجنسى على حسواء . فالأطفال الصغار لا يمكن أن يكتسبوامهارة مبينة على فعل منعكس شرطى الا الاكانت مرحلة النضج في الجهاز العصبى مهياةلذلك مهما اكسبناهم من تدريب ، وقدر الرضيع على قبض الاشياء بيديه لا يجدى معهاالتدريب قبل أن يكون هو معدا لذلك .

ولعل الصعوبة تنحصر في تحديد السن المناسب تماما بوجه عام في جميع الاطفال في سر معينة لكى يجرى التدريب معهم ، وذلك لسببين السبب الاول هو اننا لم نستطع حتى الآر الوصول الى تحديد علمى للسن الذى يتم فيه نضج الوظائف الجسمية والعقلية وذلك لوجود الاختلافات الواسعة والفروق الفردية والبيئية بين الأطفال ، وثانيا بسبب الافكار غير الصحيح التى سادت تربية الطفل فترة من الزمن والتى لازالت مؤثرة على المربين ، ومؤداها أن كل طفل ينبغى أن يكون قادرا على التعلم اذا دخل المدرسة أو اتيحت له فرصة التدريب المشمر والواقع أن هذا يتوقف على أمور ثلاثة:

- ( ١ ) اهتمام الطفل بالتعليم واحرازالتقدم مهما كان صفيرا .
  - (٢) مدى بقاء هذا الاهتمام ودوامة لدىالطفل .
- (٣) مدى التقدم الذى يحرز نتيجة للتدريب والتعلم ، وهده العوامل ينبغى ان تكون متوفرة جميعا عندما تحل مرحلة الوصول الى النضج فى المهارة التى يقوم المربى بتدريبها لدى الطفل .

وبالرغم من الأثر الواضح لتفاعل التدريب مع النضج فان النمو عادة يتخل نموذجا عاما في تقدمه مع وجود الفروق الفردية التى أوضحناها. والمراحل التى يمر بها النمو في جميع الاطفال لا تختلف كثيرا من طفل الى طفل في بيئة معينة. ويكون اثر هذا التفاعل في حدود السياق الذى تشترك فيه جميع الاطفال في معالمه . فالنمومثلا يتنقل من الخصائص العامة الى الخاصة ، فالدراسات العلمية قد أوضحت أن الطفال الصغير يتعلم أولا الكلمات العامة قبل الكلمات العامة أولا الكلمات العامة أولا الكلمات العامة أولا التخاصة، والجنين قبل الولادة مثلا يحرك جسمه كله أولا قبل أن يستطيع أن يحدث استجابات محددة ، وحتى في الجانب الانفعالي : فان انفعالات الطفل الصغير تبدأ عامة ثم تتميز بعد ذلك الى انفعالات محددة وهكذا . كما أن النمويبدا بالاجزاء القريبة أولا ثم يتدرج الى الاجزاء البعيدة وهذا ما يطلق عليه الماتون التقاربي البعيدة وهذا ما يطلق عليه المور المركزي للجسم الى الأطراف البعيدة ، وينظبق هذا على النموقبل أي يبدأ مثلا من المحور المركزي للجسم الى الأطراف البعيدة ، وينظبق هذا على النموقبل المللاد حيث ينمو الرأس والجدع قبل أن يستخدم يديه ، ويستخدم يديه قبل أن يستخدم فان الطفل يستخدم ذراعيه جيدا قبل أن يستخدم يديه ، ويستخدم يديه قبل أن يستخدم الماهه ويسيطر على حركاتها .



شكل ( ١ ) قوانين اتجاه النبو ، ماخوذة من ( ١٧ )

ولعل ظهور الأسنان دليل آخر على ثبوت نمط التتابع والسياق في النمو لدى الاطفال فبوجه عام تظهر الأسسنان السفلى قبل العلياوالقواطع قبل الاضراس وبوجه عام نستطير أن نقول أن الاسنان التى تظهر أولا للطفل هىأولى الاسنان التى تستبدل بأسنان دائمة وهكذا وهذا ما يجعلنا نستطيع أن رتب التطور السلوكي في مراحل عامة على النحو الاتى :

من } السابيع الى ١٦ اسبوعا يستطيع الرضيع السيطرة على عضلاته الحركية .

من ١٦ الى ٢٨ اسبوعا يستطيع الرضيع السيطرة على عضلاته التي تحمل راسه وتحرك ذراعه ، وهذا ما يجعله يبدأ في محاولة الوصول الى الاشياء البعيدة عن جسمه .

من ٢٨ الى ٤٠ أسبوعا يسيطر على جلعه ويديه ، وهــلا يمكنــه من الجلوس والقبض والانتقال وتداول الأشياء بيديه .

من ٤٠ الى ٥٢ اسبوعا تمتد سيطرته الىساقيه وقدميه والى أصابعه . كما أنه يستطيع أن يقف ، وخلال السنة الرابعة يسال أسئلة كثيرة ، وبدأ في التعميمات وتكوين بعض المفاهيم المبسطة \_ أما في الحياة اليومية المنزلية ففي هذه المرحلة يبدأ في الاعتماد على نفسه ويزيد هذا الاعتماد حتى نهاية السنة السادسة حين يبدأ بالتعامل مع بيئته حتى نهاية مرحلة الطفولة المتأخرة كما سبق أيضاحه .

ونظرا لأن هدا البحث يتعلق بالنموالجسمى لمرحلتى الطفولة فان التركيز سيكون على مرحلة الطفولة البكرة التى تنحصر بين السادسة والثانية عشرة ومع هذا فلا يمكننا أن نتجاهل المراحل السابقة وهى ما قبل الميلادومرحلة الرضاعة والحضانة بالقدر اللى نوضح به تأثير هذه المراحل على مرحلتى الطفولة .الا أن دراستناستكون طوليه فنتتبع مظاهر معينة مند الولادة حتى نهاية الطفولة دون تقسيم لهذه المراحل في هذا التتبع ولكننا سنفرد جزءا خاصا موجزا عن مرحلة ما قبل الميلاد نظرالتميزها وارتباط مظاهرها ارتباطا يضطرنا الى دراستها كوحدة متكاملة .

• • •

#### مرحلة ما قبل الميلاد \*

منذ القدم تداولت أفكار أغلبها خرافية عن تأثير خبرات الأم على تطور الجنين في بطنها، فنواحى الشدوذ الجسمى والعقلى في الطفل كانت تعزى لتأثير دم الأم ، ولكن الآن بعد أن أوضح العلماء أن دم الطفل ودم الأم لا يختلطان، واتضح أن دم الجنين انما يتكون من الاوكسجين

<sup>\*</sup> المعاير الخاصة بالنمو المذكورة في هذا البحث مستعدتمن

والماء والمواد الفذائية التى تمتص الى دم الجنين عن طريق تركيب يشبه المصفاة تعدل الرأى السابق . وقد اتخدت دراسة الجنين أساليب متعددة يمكن تلخيصها في :

- (١) التقارير التي تقدمها الأم عن تحركات الجنين .
- ( ٢ ) صوت ضربات الجنين والحركات التي يمكن تتبعها بأدوات تتصل ببطن الأم .
- ( ٣ ) الملاحظة المساشرة الأجنة أخرجت عن طريق العمليات الجراحية من بطون أمهاتهم.
  - ( } ) دراسات الأجنة في الحيوان .

ولسنا بصدد توضيح لعملية الوراثة في هذا المجال لشرح التكوين الكروموزومي للجنين قبل بما فيه من مورثات ، كما لا تعنينا ايضا الأساليب الموضوعية والعلمية لتحديد جنس الجنين قبل الولادة ، ولكن الذي يعنينا ما يتصل بما يكون عليه الجنين عند ولادته مباشرة ، فبمجرد أن تلقح البويضة بالحيوان المنوى الذكرى يبدا النمو ويتطور من خلية واحدة الى طفل قد يصل تكوينه الى ٢٠٠ بليون خلية من انواع مختلفة ، يتم هذا كله خلال تسعة أشهر في المعتاد ، ويظهر التغير من خلية مفردة ليس لها قدرة في ذاتها الى طفل يتكون من عظام وعضلات وجلد وأعضاء داخلية وجهاز عصبى مستعد للعمل حتى قبل الميلاد ، وتدل البحوث على أن النمو لا يتخذ فقط صورة ظهور اعضاء جديدة بل قيام الجسم بوظائف جديدة كذلك بحيث يبدو النشاط على الجنين متخذا صورا مختلفة .

وقد وجد أن بعض الأجنة تكون نشطةخلال ٧٥٪ من وقتها ، بينما نجد أن بعضها الآخر لا يملأ نشاطها أكثر من ٥٠٪ من وقتها ، وبعض الأجنة تدير راسها ، وقد بينت الدراسات أن الحركة في كل أجزاء الجسم تحدث في أوقات محددة يمكن التنبؤ بها على قدر من الدقة ، وقد تبين أنه حتى في حالة الأطفال الذين يولدون عن طريق عملية جراحية فأن الحركة تسير تبعا لنفس النمط وهي تشبه حركة الدودة بانقباض الاذرع والساقين ، ويمكن تقسيم حركة الوليد الى نومين .

- (١) نشاط عام يتضمن جزءا كبيرا من الجسم .
- (٢) افعال منعكسة اكثر تحديدا ، وحركة الوليد تتوقف على عوامل كثيرة فبعد الولادة مباشرة تقل الحركات في الدقائق الخمسة الأولى ثم تزداد تدريجيا حتى الدقائق الثلاثين الأولى ، وقد وجد أن الاطفال اللين كانت حركتهم ذائدة وهم في بطون أمهاتهم يكتسبون بعض المهارات الحركية في وقت أسرع بعد ميلادهم عن الاطفال اللين كانت حركاتهم قليلة ، وعلى العكس بالنسبة للتوافق مع البيئة الخارجية فالأجنة الكثيرو والحركة يجدون صعوبة أكثر من الأجنة قليلى الحركة في توافقهم مع بيئتهم ، وهناك دراسات عديدة تدور حول اثر طريقة الولادة على نمو الطفل الجسمى والعقلى بعدذلك ولكن أغلبها غير مؤكد ، اللهم الا اذا كانت الولادة العسرة قد احدثت فعلا تلفا في دماغ الطفل نتيجة استخدام الادوات الميكانيكية في اخراج الطفل ، فقد وجد وايل وديفز Wile, S. and R. Davis ان الاطفال الذين يولدون

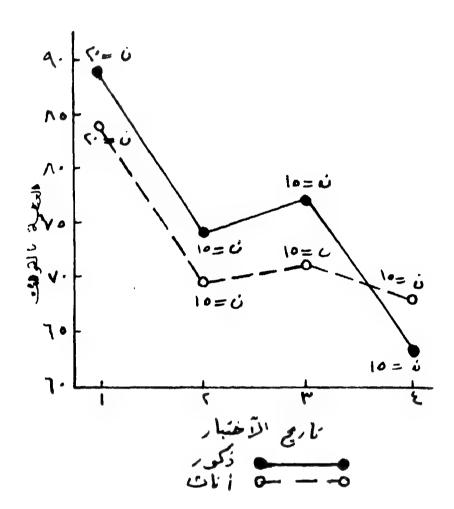
بمساعدات ميكانيكية تظهر عليهم زيادة الحركةعن المعتاد وعدم الاستقراد ، ثم في كبرهم يجدون صعوبة في النطق وفي تركيز الانتباه أكثر من غيرهم ممن يولدون بالطرق العادية ، الا أنه لا يؤكد أن هذه النتائج المتأخرة تعزى حتما الى أسلوب الولادة ، وبوجه عام فان مشكلة تلف الدماغ أثناء الولادة ليست شائعة لدرجة تستحق معها معالجة نظرية خاصة . فنسبة من يولدون بتلف في ادمغتهم لا تتعدى ٥٠٧ ٪ من الاطفال الأحياء .

ومن المهم أن نشير هنا الى أن نوع تفذية الأم وكمية ما تتناوله من غذاء يؤثر فى حجم المولود ، فهناك علاقة ببن حجم المولود وكمية البروتين الذى تتناوله الأم أثناء الحمل كماظهر لدى كثير من الباحثين ، كما أن ميريديث Meredith يشير الى أن المولود الاول يكون أصفر حجما من المواليد بعد ذلك (٥) .

اما عن نشاطه فان حركاته تكون عشوائية سواء كانت حركات كلية أو جزئية ، فاذا استثير اي جزء من الجسم في النوع الأول من الحركات فان الجسم يتحول كله كجزء واحد ، وقد يكون اكثر شدة في الجزء المستثار ، والحسركة في هذه الحالة تكون غير متناسقة ويكون اكثراجزاء الجسم نشاطا هو الجلع والساقان، وهناك فروق فردية بين الأطفال حديثي الولادة في كمية هذه الحركة ، أما النوع الثاني فيتمثل في حركات خاصة كالتركيز البصري على الضوء ، والحركات التلقائية للعينين ، والحركات المنتظمة للفم ، والتثاؤب ، وتحريك ورفع الرأس ، والحركات العشوائية لليدين والساقين ، ومد اللراعين والقدمين .

وعند الميلاد تكون اعضاء الحس مستعدة للعمل ، الا ان بعض هذه الاعضاء تكون اكشر اكتمالا ونشاطا من غيرها ، فحاسة الشم واللوق والاحساسات الجليدية ( كاللمس والضغط والألم والحرارة ) كما أن الاحساسات العضوية (كالجوع والعطش) كل هذه تكون اكثر استعدادا للعمل قيل غيرها ( مثل النظر والسمع ) التى تتأخر قليلا ، كما أن الاحساس بالألم يزداد بسرعة بعد الميلاد بسرعات مختلفة في مواضع مختلفة من الجسم ، فعتبة الالم تكون أقل في الرأس عنها في الأطراف ، وهناك فروق فردية أيضا لدى الاطفال حديثي الولادة للاحساس بالألم كما يتضع من شكل (٢) .

تلك باختصار اهم المظاهر التى تهمنا فىدراسة هذه المرحلة التى تقودنا بعد ذلك الى دراسة الطفولة بمراحلها ، ولن نقسم الدراسة بعا لهذه المراحل ، متبعين فى ذلك الطريقة العرضية بل نفضل فى هذه المعالجة الطريقة الطولية ، فسنتناول المظاهر والمهارات التى تظهر على الطفل واحدة واحدة متتبعين تطورهامنذ ولادته حتى نهاية طفولته ، مبينين السنة التى يظهر فيها كل تغير حتى تتضح معالم التطور الذى يحدث فى هذه الامكانات كل على حدة وستدخل فى هده الدراسة مرحلتا الرضاعة والحضائة ، دون الحاجة الى فصلها وتمييزها وسنطلق على هذه المراحل معا الطفولة المتقدمة والمتأخرة مندمجتين ، فتمتد الدراسة فى هذا الجزء لتشمل حياة الطفل من الميلاد حتى نهاية السنة الثانية عشرة .



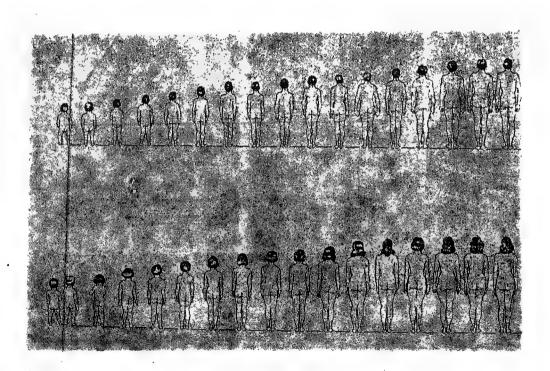
شكل ( ٢ ) الفروق الفردية في عتبات الالم عند الرضع الذكور والاناث ماخوذ من ( ١٩ )

#### ( الطفولة المتقدمة والمتاخرة )

دورات النمو: ينمو الطفل عادة في دورات ولا ينمو بانتظام ، فالطفل مثلا يزداد وزنه عددا ثابتا من الارطال شهريا ، أو يزداد طوله عددامن البوصات بانتظام في كل فترة . ولقد بينت دراسة النمو أن هناك أربع دورات للنمو اثنتان منها تتميزان بنمو بطيء والاثنتان الأخريان تتميزان بنمو أسرع من ولادة الطفل حتى استقراد نموه في نهاية مرحلة النضج ، وتتم منها مرحلتان حتى نهاية الطفولة المتأخرة . فمن وقت ميلاد الطفل الى نهاية السنة الثانية تزداد سرعة النمو، يلى ذلك فترة من النموالبطيء تتم في نهاية مرحلة الطفولة المتأخرة حوالى السنة الثانية عشرة .

وينطبق هذا على النمو بوجب عام كماينطبق على الاعضاء الخاصة وأجزاء الجسم المختلفة ، فالنمو بها يتم على دورات منتظمة وثابتة كذلك .

فلكل عضو او جزء من الجسم فترة خاصة من النمو السريع او البطىء ، وكل منها يصل الى حجمه الناضج فى وقت خاص به وهده الظاهرة يطلق عليها « النمسو المنفصل Asynchronous growth وبالرغم من ان هناك معامل ارتباط موجب بين نماذج النمو فى الاعضاء المختلفة او فى العظام فان فى كل مجال من مجالات جسم الطفل تباين كبير فى سرعة وبطء النمو



شكل (٣) مميزات الفروق الجنسية في النمو الجسمي ماخوذة من (٧) ويتضح في الشكل دورات النمو في الجنسين

النمو الجسمي في مرحلتي الطفولة

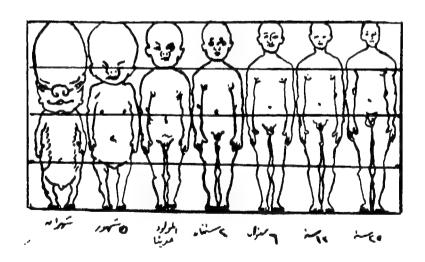
فى اية مرحلة من مراحل الطفولة . ويبدو هذابوضوح اكثر فى مرحلة المراهقة كما يتضمح من شكل (٤) .

ولقد أوضحت منحنيات النمو المتعلقة بطول القامة والوزن أنه أذا استثنيا السنة الاولى من العمر فأن نمو الوزن يسير بسرعة أكبرمن نمو الطول كما يتضح من شكل (٥) . وفى المراحل الأخيرة من الطفولة (الطفولة المتأخرة) فأن الاطراف تنمو أسرع من الجذع > لدرجة أن الطفل في هذه المرحلة يبدو وكأنه لا يتكون الا من يدين ورجلين .

وتبدو قاعدة النمو المنفصل أيضا فيالوجه، حيث ينمو الجزء الأسفل اسرع مما ينمو الأعلى ، وخاصة بين سن الخامسة والثامنة من عمر الطفل ، كما بينت بحوث دجنز Duggins التى نشرها سئة ، ١٩٥٠ أن شعر الرأس يزدادحجمه بانتظام خلال السنوات الثلاث الاولى من عمر الطفل ، ثم يسمير النمو بدرجة أبطأبعد ذلك (٦) .

كما أن هذه القاعدة تنطبق أيضا على العضالات والعظام والرئتين ، حيث تزداد نموا حتى مرحلة النضج بما يقرب عشرين مرة عن حجمها الأصلى ، بينما نجد أن العينين وحجم المخ وبعض الاعضاء الاخرى التى تكون أكثر نضجا فى وقت الميلاد لا تزيد كثيرا عن حجمها خلال مراحل النمو .

وبالاضافة الى قاعدة النمو المنفصل نجدقاعدة اخرى تسير فى اتجاه عكسى وهى قاعدة « اتجاه النمو » Developmental Direction فهناك اتجاه النمو » الوظائف والاعضاء المختلفة ، ففى جميع اجزاء الجسم نجد انالتفيرات فى اجزاء الجسم لها قاعدة معينة البضا ، فالتغيرات فى نسب الجسم تكون طفيفةخلال الاشهر الستة الأولى من حياة الطفل ، ومن



شكل ( } ) تطور ابعاد الجسم من الميلاد حتى النضج ماخونة من ( ١١ ) ويتضبع فيه بطء نمو هكل ( ١١ ) ويتضبع فيه بطء نمو حجم الراس وسرعة نمو الاطراف

عالم الغكر - المجلد السابع - العدد الثالث

هذا الوقت حتى نهاية النضج نجد أن حجم الرأس ينمو ببطء والاطراف تنمو بسرعة والجذع ينمو بسرعة متوسطة كما أن المنح وملامح الوجه تنضج وتصل الى نهاية تغيرها في الحجم قبل أن تصل باقى الاعضاء وأجزاء الجذع والاطراف الى هذه المرحلة من نهاية النمو .

ولنتناول الآن نمو أجزاء الجسم ومعالمه بشيء من التفصيل واحدة واحدة من وقت الميلاد حتى نهاية الطفولة المتأخرة دون أن نهتم بالتقسيمات الداخلية في هذه الفترة حتى تتضح وحدة النمو وتكاملها في هذه الفترة التي تعتبروحدة أساسية في حياة الانسان ونفصلها فيما يلى:

- سما \_ حجم الجسم وطول القامةوالوزن.
  - ب ـ نسب الراس والوجه ،
    - ج \_ نسب الجدع .
  - د \_ نسب الدراعين والساقين .
    - ه \_ العظام والعضلات .
      - و ـ الاسـنان .
      - ز ـ الجهاز العصبي .

### ﴿ ( أ ) حجم الجسم : طول القامة والوزن

يتحكم فى نمو حجم الجسم الهرمونالخاص بالنمو ولا الذى يفرز الفص الداخلى للفدة النخامية . فاذا كانافراز هذا الهرمون بدرجة معتدلة وفي الوقت المناسب فان حجم الجسم ينمو بدرجة معتدلة ويصبح الجسم عاديا مناسبا لمرحلة النمو التى يمر بها الطغل ، أما اذا قل افراز هذه الفدة عن المعتاد فان نمو حجم الجسم يتوقف قبل أن يصل الى نهايته المعتادة ولايصل الطفل الى الحجم الذى تؤهله له امكانياته الوراثية ، أما اذا زاد افراز هذا الهرمون فان النمو يزداد عن طبيعته ولا يتوقف حجم الجسم على هذا الافراز وحده بل يتعلق كذلك بافرازات غدد أخرى كالفدة الدرقية وغيرها .

اما فيما يتعلق بطول القامة فانه بالرغم من الاختلافات الواسعة التى توجد بين طول قامة الاطفال في مرحلة معينة فان هناك نعوذ جاتتشابه فيه جميع اطفال المرحلة الواحدة . ويمكننا أن نضع هذا النعوذج في صورة معدلات ليعطينا صورة واضحة النمو العادى للطفل العادى . فالمولود في وقت ولادته يبلغ بين ١٩ ، ٢٠ بوصة (نصف متر تقريبا) في طول القامة ، وأثناء السحنتين الأوليين تزداد سرعة نمو طول القامة حتى يصل في الشهر الرابع الى ٣٠ بوصة أو ٢٤ بوصة ( ٣٠ سم تقريبا ) وعندما يصل الطفل الى الشهر الثامن يصل

طول القامة الى ٢٦ أو ٢٨ بوصة ( ٢٥ – ٧٠سم ) . وعند تمام السنة الاولى يرتفع الطول الى ٢٨ – ٣٠ بوصة ( ٧٥ سم تقريبا ) . وفي نهاية السنتين يصل طول القامة الى ٣٢ – ٣٤ بوصة ( ٨٥ سم تقريبا ) . حتى يصل الى سن الخامسة يرتفع طول القامة الى ضعف ماكان عليه وقت الميلاد ( متر تقريبا ) ومن ذلك الوقت حتى مرحلة المراهقة نجد أن طول القامة يزداد ببطء بمعدل ٣ بوصات في كل سنة . ومن الطبيعي أن يختلف طول القامة في البنين عنه في البنات ، فبما أن مرحلة المراهقة تبدأ في البنين متأخرة عنها في البنات قليلا ( قد يكون الفرق ستة اشهر ) فأن طول قامة الولد غالبا ما تقل بوصة أو نصف بوصة عن البنت العادية ، كما أن هذه المعايير لابد وأن تختلف باخت الفالبيئات ، فقد تنخفض قليلا في البيئات العربية عنها في البيئة الامريكية التي أجريت فيهاهذه البحوث ، فالمنحنيان المرسومان في شكل ( ٥ ) يمنلان تدرج الوزن والطول لاحد الاطفال الامريكيين .

والتنبؤ بطول قامة الطفل يمكن احرازه بقدر لابأس به من الدقة اليوم باستخدام الاشعة السينية لطول العظام ، وبالاضافة الى ذلك فان قامة الطفل تميل دائما لان توداد زيادة مرتبطة بطول قامة الوالدين ، وبذلك نجدان طول قامة الوالدين تصلح في التنبؤ بطول قامة الطفل . وقد وجد بايلي Bayley ان معامل الارتباط بين طول قامة الطفل وطول قامة والديه يزداد كلما نما الطفل وازداد عمره ، وهذا يزيد من قيمة التنبؤ مع ازدياد مرحلة نمو الطفل (۷) .

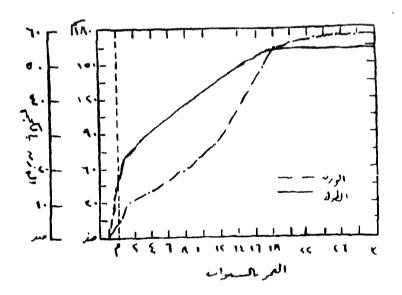
اما عن الوزن فان وزن المولود عندالميلاد يتراوح بين آ و ٨ أرطال ( مايعادل ٣ أو ٢/٣ كيلو جرامات تقريبا ) ، وقد يقال الوزن كثيرا عن ذلك في حالة بعض الاطفال ، فقد يصل الى نصف ذلك ، ولكن هذا الاختلاف في وزن الاطفال قد يسير بنفس النظام بعدذلك ، فغي نهاية الشهر الخامس نجد ان الرضيع العادى لا ينحصر نموه في تعويض الوزن الناقص اثناء الميلاد بل يستطيع ان يضيف عليه بقدر اضافي من النمو ، فغي نهاية الشهر الرابع تجد ان وزن الرضيع العادى يعادل ضعف وزنه عند الميلاد ، وفي نهاية العام الاول نجد أن الوزن قد بلغ ثلاثة أضعاف هذا الوزن عند الولادة ، وفي خلال العام الثاني والثالث نجد أنه يكتسب من ٣ الى ٥ ارطال سنويا ، الا أن الوزن بعد السنة الثالثة يتزايد ببطء نسبيا الى أن يبلغ الطفل بداية المراهقة ، فغي نهاية السنة الخامسة ينبغي أن يصالوزن الطفل الى خمسة أضعاف وزنه عند الميلاد ، وفي بداية المراهقة أو عند نهاية مرحلة الطفولة المتأخرة يتراوح الوزن بين ٨٠ و ٩٠ وطلا (مايقرب من ٤٠ كيلو جراما) ،

يزداد وزن البنت قليلا عند بداية المراهقة أو نهاية مرحلة الطغولة المتأخرة ، حيث تزن في المتوسط ٥٨٨ رطلا بينما يقل الولد العادى أقلمن ذلك بثلاثة ارطال تقريبا .

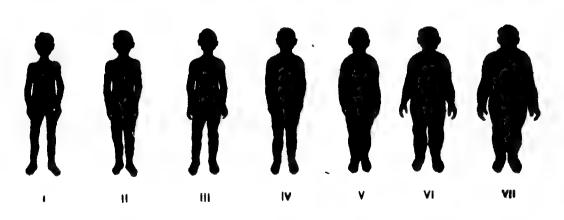
والمعايير التي توضع لكل طفل في أية مرحلة تتوقف الى حد كبير على البنيان الجسمى Body built ويمكن تقسيم هذا البنيان الجسمي الى ثلاثة انواع:

- ١ النوع الكتر Endomorph ويتميز بجسم زائد السمنة .
- ٢ ـ النوع المفتول Mesomorph ويتميز بجسم ثقيل ومتين .

٣ \_ النوع الدقيق Ectomorph ويتميز بجسم طويل ملتف ذى عضلات ملتفة رفيعة نسبيا وعظام طويلة ورفيعة .



شكل ( ه ) منحنى نمو طول القامة والوزن . ماخوذة من ( ١٨ )



شكل (٦) انواع البنيان الجسمي مدرجة ( | ) النوع الدقيق جدا ( || ) النوع الدقيق ( ||| ) النوع الدقيق نوما (  $^{|V|}$  ) النوع المعتز (  $^{|V|}$  ) النوع المعتز نوما (  $^{|V|}$  ) النوع المعتز نوما (  $^{|V|}$  ) النوع المعتز (  $^{|V|}$  ) النوع (  $^{|V|}$ 

وازدياد الوزن اثناء النمو لا يتوقف على ازدياد نسبة الدهن في الانسجة بل يتوقف أيضا على ازدياد حجم العظام وانسجة العضلات . أمافي مرحلة الحضائة فان الازدياد في الوزن يرجع الساسا الى ازدياد الانسجة الدهنية ، نظر الازدياد كمية الدهن في اللبن الذي يعتبر الوجبة الاساسية في هذا السن ، وكلما نما الطفل وتقدم في مراحل نموه فان وزنه يرجع الى نسبة العظام والعضلات اكثر من الانسجة الدهنية . وفي المراحل المتأخرة من الطفولة تقل أهمية الانسجة الدهنية عن ذلك حتى تصبح مسئولة عما يقرب من 11 الى 74 برمن الوزن الكلي للطفل ( ٨ ) .

# ب \_ نسب الرأس والوجه:

ينمو حجم الراس بسرعة اقل نسبيا مسن باقي الجسم منذ ولادة المولود . فعند الميلاد نجد ان طول الراس يبلغ ٢٢٪ من طول الجسم كله ، فاذا بقيت النسبة كما هى لأصبح طول الراس في نهاية النضج ما يقرب من ١٦ بوصة بدلا مسن ١٨ او ٩ بوصات كما هى فى الواقع . فمن وقت الولادة الى نهاية النضج نجد أن طول الراس يبلغضعف ما كان عليه عند الميلاد بينما يبلغ طول القامة مايقرب من ثلاثة امثال ماكان عليه ، واذار جعنا الى مساحة الراس وقت الميلاد وجدنا أن المساحة الكلية للراس تبلغ ٢١٪ من المساحة الكلية للراس تبلغ ٢١٪ من المساحة الكلية للجسم ، بينما تصل نفس النسبة الى ١٣٪ بعد خمس سنوات و ١٠٪ عند نهاية مرحلة الطفولة المتأخرة ، واذا فحصنا أبعاد الراس وجدنا أن مؤخرة الراس تكون أكبر حجما من الجزء الوجهي من الراس وتكون النسبة بين عرض الراس وطوله أكبر منها في الاطفال عن الكبار ، فعرض الراس يكون قدوصل الى نهاية نعوه عندما يصل الى الثالثة من عمره ، ولكنه يستمر فى الزيادة فى الطول حتى بعد نهاية مرحلة الطفولة المتأخرة .

والنموذج الذى تتبعه زيادة الرأس طولاوعرضا لايختلف في البنات عنه في الاولاد ، ولو أن رأس الولد يكون عادة أكبر حجما قليلا من رأس البنت في جميع مراحل النمو تقريبا .

ولنتناول الآن نسبة الوجه بشىء من التوضيح: نلاحظ أن الجزء الاسغل من الرأس اثناء فترة الحضانة ومرحلة الطفولة الاولى يكون صغيرا وناقص النمو ، ويرجع ذلك أساسا الى صفر اسنان الطفل الصغير ، وتزداد نسبة الهيكل الوجهي الى الجزء الخلفى من الرأس من بداية الولادة حتى نهاية السنة الثامنة ، وفي هذه السن يختفي مظهر الطفولة الاولى نتيجة لذلك ، حيث تحل مرحلة نمو سريع بين سن الخامسة والثامنة وخاصة بين الاولاد أكثر من أى وقت آخر ، ولولا حدوث هذا التغير في نسبة الوجه لأصبحت العين في منتصف الوجه .

وبانتقال الطفل من مرحلة الرضاعة السيمرحلة الاسنان الدائمة تزداد المواءمة بين الفكين العلوى والسفلى ، وتصبح اسنان الفكين أكثرانطباقا ، وهذا يؤثر بطبيعة الحال على شكل الوجه في الطفل ، وسوء المواءمة بين الفكين قدينتج من عدم انتظام في نمو الفكين أو الاختلاف بين حجم الاسنان العليا والسفلى ، أو عن طريق مص الاصابع وخاصة قبل سن الخامسة ، أو التنفس عن طريق الفم أو الضفط على الدقن وخاصة في النوم على الوجه أوعض اللسنان في مراحل الرضاعة .

عالم الغكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

وقد يؤثر سوء المواءمة بين الفكين على طريق المضغ عندالصغير وبذلك يؤثر على عملية الهضم ، وبالرغم من أن هذا المظهر قد يتحسن مع تقدم النمو الا أن العلاج التصحيحي قد يكون لازما في منل هذه الحالات حتى تنمو لدى الطفل معالم صحيحة للوجه مع وجود الاسنان والذقين في نسبها المعتادة ، وخطوطها المعتدلة .

ويتقدم النمو تحدث تغيرات في معالم الوجهوشكله ، فمنذ البداية تكون مقدمة الوجه كبيرة مستديرة وبارزة ، ثم تصبح مسطحة تدريجيا ، وتقل في الحجم بالنسبة الى باقي الوجه حتى يصل الطفل الى الخامسة من عمره ، وتبلغ العينان حجمهما الاقصى كلما اقترب الطفل من نهاية مرحلة طفولته المتاخرة ، وتتباعد العينان بعضهماعن بعض ، كما أن الشيفتين الرفيعتين تردادان امتلاء حتى تصلان الى شكلهما الثابت عندماينضج الطفل جنسيا .

ولعل الانف هو العضو اللى يسدو فى الطفولة اقل تناسبا عن باقي اجزاء الوجه ، فهو يكون فى البداية صغيرا واكثر انبساطا وتسطحاعلى الوجه ، ومن سن الخامسة الى العاشرة ينمو بسرعة اكبر من أى جزء آخر بالوجه ، وينتجعن ذلك أن الانف هو أول اجزاء الوجه التي تصل الى نهاية نموها ، وهذا يحدث فى حوالى الرابعة عشرة .

ونلاحظا انه كلما نمت اعضاء الوجه وقربت من نهاية نضجها يزداد الوجه تحددا وتثبت ملامح الوجه مع تقدم النمو ( ٩و ١٠ ) . ( راجع شكل( } ) في هذا البحث ) .

### (ج) نسب الجذع

ان زيادة وزن الطفل اثناء نموه تؤدى طبيعيا الى صعوبة اتزان الجسم ويجب العمل على تخفيفها قبل أن يتعلم الجلوس أو الوقوف أو المشى، فكلما كبر الطفل فان التغيرات فى نسب الجسم اللازمة لحصوله على الاتزان المناسب تتحقق عن طريق استطالة الجذع والساقين والرقبة ، واذا وصل الطفل الى سن السادسة فان طول جلعه وعرضه يصل الى ما يقرب من ضعف طوله وعرضه عند الميلاد ، ومند ذلك الحين حتى البلوغ فان طول الجذع يزداد بما يقرب من ٠٥٪ مما كان عليه ، ورقبة الطفل في مرحلة الرضاعة تكاد لا توجد ، حيث يستند راسه تقريبا على كتفيه ، وبالتدريج في مرحلة الطفولة الاولى تظهر له رقبة قصيرة ممتلئة تتصل بكتفيه المنحدرين ، وحوالى سن الخامسة تبدا القبة فى الاستطالة وتبدو اكثر استدارة ، بينما يأخذ الكتفان في ان يكونا اكثر عرضا واكثر ثباتا ، وكلما انخفض الكتفان مع استطالة الرقبة فان وزن الطفل يزدادا تناسقا وتوزعا على انحاء جسمه .

كما أن شكل الجدع ايضا تحدث به تغيرات سريعة ، ففى السنة الاولى يكون جسم الطفل اكثر سمكا من أى مرحلة أخرى ويرجع ذلك الى الزيادة الكبيرة فى المحيط العرضى عن الطول . وحتى سن الرابعة أو الخامسة يكون شكل الجدع شبيها بالكيس حيث لا يتميز فيه خط للوسط بشكل ظاهر ، كما يكون الكتفان منحدرين ويكون الصدر مستديرا ويكون البطن بارزا مستديرا ، ومنذ ذلك الحين حتى نهاية مرحلة الطفولة يحدث نقص تدريجي في كثافة وامتلاء

الجلع ، ويتجه الجسم لأن يأخف الشكل المخروطى أو الاسطوانى المنبسط المنسق الذى يتميز فيه الوسط عن باقى الجسم . وفى هذا الشكل المخروطى فان الاكتاف تأخذ الشكل المستطيل المستعرض وخاصة عند الأولاد ،كما أن شكل البطن ينبسط ويقل امتلاؤه واستدارته وبروزه، ويصبح خط الوسط ظاهرابشكل واضح، كما أن الحوض يصبح أكثر عرضا وأقل استقامة .

وبطبيعة الحال فان شكل الجلاع عندالكبار البالغين يتأثر كثيرا بالسن الذى تنضيج فيه المظاهر الجنسية. فقوام الذكر الذى يتصف بعرض في الكتفين وضيق فى المقعدين يظهر فى الاولاد العاديين، والبنات اللواتى تبدو لهن أكتاف عريضة هن اللواتي يتأخر نضجهن ، وبوجه عام فانه بدون اعتبار للسن الذى يتم فيه النضيج فاننا نلاحظ أن الشكل العام للجلاع عند البنت يختلف عن الشكل العام لذى الولد ، فالاجزاءالتي يتميز النمو فيها فى الولد غالبا ما يقل النمو فيها عند البنت ، وتعتبر هذه الميزات فى كل جنس دليلا على أن النمو عند كل منهما لم يتخذ مجراه الطبيعي ، وقد يحتاج الى العلاج الذي يعيد لكل فرد من الجنسين الشكل المين لجنسيه ، وهذه الفروق بين الجنسين تختلف مرحلة ظهورها بشكل مميز باختلاف البيئة ، فهى عند الشرقيين تختلف الى حد ما عنها عند الفربيين وقد تقل أو تظهر بشكل أوضح فى بيئة عن غيرها(١١) .

### (د) نسب الثراعين والساقين

ان التغيرات التى تطرأ على نسب الدراعين والساقين اثناء مراحل العمر المختلفة هى التى تعطى الجسم صورة الجسم البشرى وتبعده عن الصورة الحيوانية . فعند الميلاد يكون ساقا الوليد قصيرين بشكل ظاهر بالنسبة لابعداد جزاء الجسم المختلفة ، كما أن المرعين يكونان زائدى الطول ، وتكون اليدان والساقان صغيرين سبيا . فنحن اذا تصورنا انطباق نفس الوليد على الشخص البالغ فان ساقى الشخص البالغ تبلغان من انقصر حدا يجعل مقعديه فى مستوى يعادل مستوى الركبتين أو أعلى قليلا ، وهذا ما يوضح ضرورة اختلاف السرعة التى تنمو بها الاجزاء المختلفة من الجسم .

فاللراعان والساقان تنموان بمقدار ١٦٠ لى ٧٥٪ من وقت الميلاد الى ان يصل الطفيل الى سنتين من العمر ، وعندما يبلغ الطفل سن الثامنة فان اللراعين يزداد طولهما بمقدار ٥٠٪ على طولهما في سن الثانية ، ونظرا الى قلة سمك اللراعين عادة لدى الطفل بالنسبة لجلعه فان النمو في عضلاتهما في الشخص العادى لا يكون ملحوظا ، ويكون لللراعين عادة شكل استطواني عام في هذه المرحلة ، وبعد سن الثامنة ينمو اللراعان نموا بطيئا في معدله بالنسبة لطولهما ، بينما نموهما في السمك يزداد بشكل اوضح نظر الازدياد عضلات اللراع في السمك والامتلاء .

اما الساقان عند المولود حديثا فتكونان قصيرتين متجهتين بطريقة تجعل بطن القدمين يتجهان كل منهما للآخر . وكلما نما الساقان ازدادا انبساطا واستقامة ، فعندما يصل الطفل الى سن السادسة ينبغى أن يكون الساقان والركبتان مستقيمتين لا أعوجاج فيهما ولا تقوس ،

وخلال السنتين الأوليين في حياة الطغل تنموالساقان بمعدل ٤٠٪ من طولهما الاصلي ، وعندما يصل الى سن الثامنة يزداد طول الساقين بمعدل ٥٠٪ من طولهما الاصلى عندما كان في سن الثانية ، ومعنى هذا أن الساقين ينموان بمعدل أبطأ من نمو اللراعين في بداية مرحلة الطغولة ، وإذا طبقنا ما ذكر عن الذراعين فان الساقين تبدوان رفيعتين واسطوانيتين حتى نهاية سن الطفولة ، وفي الوقت نفسه عندما تبطىء سرعة نمو طول الساقين نجد أن الزيادة تتم في النمو العضلى لهما وينتج عن ذلك تغير ملحوظ في شكليهما ، ونلاحظ أن الاطفال الذين يكون نموهما مبكرا عن الاطفال العاديين يميلون لأن يكون لهم ساقان قصيران مختلفان عند تمام نضجهما ، بينما نلاحظ أن الاطفال الذين يتأخر نموهم عن المعتاد عادة ما يكون لهم ساقان طويلان أسطوانيان .

واذا تعرضنا لليدين والقدمين وجدنا انهمالدى الطفل الرضيع ينعوان فى الحجم كما ينعوان أيضا في الناحية العضلية قبل أن يتم استخدامهما، فخلال الطفولة الأولى والطفولة المتوسطة ( المرحلة المتوسطة بين سينوات نهاية مرحلة الطفولة الاولى وبداية مرحلة الطفولة المتأخرة ) نجد أن الاصابع تكون قصيرة بسبب النمو البطىء للعظام ثم يزداد نموها بعد ذلك حتى يصلا الى حجمهما العادى بعيد نهاية الطفولة المتأخرة (حوالى سن الرابعة عشرة أو الخامسة عشرة) وهذا يحدث أيضا فى القدمين واليدين على حدسواء فى وقت واحد ، ويلاحظ أن الاولاد عادة تكون اقدامهم أكبر من أقدام البنات ، وتصل الى نهاية نموها متأخرة عن البنات ، ومو للطريف أن نعرف بأن البحوث قد دلت على وجود معامل ارتباط موجب بين حجم القيدم وطول قامة الفرد (١١) ،

### ( هـ ) العظام والعضلات

ينحصر نمو العظام في ازدياد حجمها وفي عددها وفي تكوينها ، وهذه المظاهر كلها تتبع نفس السياق الذي سبق أن أوضحناه في ازدياد حجم الطفل ، ومعنى هذا أن النمو تزداد سرعته خلال السنة الاولى من العمر ، ثم تبطىء هذه السرعة نسبيا بعد ذلك حتى نهاية مرحلة الطفولة المتأخرة ( راجع شكل (٤) من هذا البحث ) .

ففى الشهور الاولى بعدالميلاد تكون انسجة العظام هشة واسفنجية التركيب ، كما انه تنشأ للوليد غضاريف أو أغشية سميكة فى الأماكن التى تظهر فيها العظام بعد ذلك ، وتكون عظام الوليد محتوية على مقدار أكبر من الماء والموارد الشبيهة بالبروتين ، كما تحتوى على كميات اقل من المحتويات المعدنية عن عظام الشخص الكبير البالغ . كما نجد أن هناك تدفقا أكبر للدم وكمية من الأوعية الدموية وذلك لتزويد الطفل بالمواد اللازمة للنمو وتكون الاغطية الخارجية للطفل سميكة بالقدر اللى يمنع به حدوث الكسور المركبة . وفى ذلك الوقت نفسه تكون العظمة ضعيفة الالتحام ببعضها وعلى عكس ذلك كثيراما توجد فجوات بين نهايات العظام .

ويكون نمو العظام كما ذكرنا في الطول من اطرافها حيث تتحول مواضع الالتحام بين العظام بعض الى مناطق عظمية معتقدم النمو . ومع وصول الطفل الى نهاية الطفولة

النمو الجسمى في مرحلتي الطغولة

المتأخرة وبداية المراهقة تتوقف العظام عن النمو. أما نمو العظام في العرض فينتج عن اضافة انسجة عظيمة الى حافتها الخارجية فيتضخم السمك وتزداد العظام متانة. وازدياد المتانة والصعوبة لا يحدث الا بعمد الميلاد ، ويتدرج من الجزء المتقدم من السنة الاولى حتى نهاية الطفولة المتأخرة وبداية المراهقة ، وينتج ذلك من تدخل عنصرى الكالسميوم والفسفور وبعض الأملاح المعدنية في تركيب العظام كلما تقدم النمو .

أماما يتعلق بالعضالات فانها تلعب دورافعالا في تنظيم نمو الاعضاء الاساسية للجسم كالقلب واعضاء الجهاز الهضمى والفدد ، كماأنها المستولة الاساسية عن قوة الجسم وتآزر النشاط، ففى وقت الميلاد تكون الألياف العضلية في حالة غير ناضحة ، وهذا ما يجعل الوليد ضعيف القوة وقليل النشاط ، وبالرغم من أنه لا تنشأ أنسجة عضلية جديدة بعد الميلاد فان الانسجة الموجودة منذ الميلاد تتغير في الحجم والشكل والتركيب ، كما تزداد طولا وعرضا وسمكا وينتج عن ذلك زيادة في وزنها .

فغى الشخص العادى نجد ان وزن العضلات يزداد من وقت الميلاد الى نهاية النضج ما يقرب من . ٤ مرة . وحتى سن الخامسة فان نمو العضلات يتم بنفس نسبة وزيادة وزن الجسم عامة ، ومن الخامسة حتى السادسة تزداد سرعة نمو العضلات وفى هذا الوقت تبلغ زيادة وزن الجسم عموما ١٥٪ تقريبا من وزن العضلات نقط . أما بعد هذه المرحلة فان نمو العضلات يصبح بطيئا نسبيا، ولكن يتبعها مرحلة تتميز بسرعة النمو ، كما أنه مما يلاحظ كذلك أن العضلات فى الطفولة المبكرة تكون محتوية على قدر كبير من الماء وقدر قليل من الإجسام الصلبة والبروتينات أكثر مما يتوفر فى عضلات الشخص البالغ نسبيا . وبالإضافة الى ذلك فانها تكون أكثر رقة وأقل متانة فى أتصالها بالعظام ويصل سمكها عند تمام النفسج الى ما يقرب من خمسة أمثال سمكها عند الميلاد . كما أن تكوينها يتحول من ٢٢٪ من الماء و ٢٨٪ مواد صلبة الى ١٦٦٪ من الماء و ٢٩٪ مواد صلبة الى ١٦٠ من الماء و ٢٩٪ مواد صلبة الى التحفز وعدم الاستقرار فى الحالات تصبح أكثر صلابة وثباتا ، فنجد أن الطفلة تثيرا ، الى التحفز وعدم الاستقرار فى الحالات بالنشاط العضلى ، وقد يدفعه ، وهذا ما يحدث كثيرا ، الى التحفز وعدم الاستقرار فى الحالات التى يجد نفسه فيها عديم النشاط .

وكأى وظائف عضوية اخرى نجد أن هناك فروقا فردية واسعة فى القدرة العضلية لدى الاطفال ، فالافراد اللين يمتلكون العضلات العريضة السميكة يكتسبون قوة عضلية فائقة كما أن ذوى العضلات الصغيرة يبدون قدرااحسن من التآزر فى أوجه النشاط العضلى وبينما نجد أن بعض الاطفال تتعب عضلاتهم بسرعة نجد أن البعض الآخر لهم عضلات لها قدرة كبيرة على التحمل والمشقة .

وتتوقف حالة عضلات الطفل جزئيا على امكاناته الوراثية وجزئيا على حالته الصحية فى الوقت الراهن وبوجه عام ، ومدى استخدامه لعضلاته ، فحتى فى الطفل الواحد نجد اختلافات فى حالة المضلات ، فهى بعد حالة المرض مثلا غير حالتها قبله ، حيث نجده بعد حالة المرض

عالم الفكر ... المجلد السابع ... العدد الثالث

سريع الاجهاد والتعب ، وبالرغم من أن الفروقبين نمو العضلات في الجنسين لا تكون ظاهرة بالقدرة الكافى فى الطفولة فانها تبدأ فى الظهوربعد ذلك حيث تصبح عضلات الذكر أكبروأقوى من عضلات الانثى منذ المراهقة (١٢) .

### ( و ) الأسسنان :

ينمو للطفل نوعان من الاسسنان : اللبنية والدائمة ، وهذان النوعان يختلفان من نواح كثيرة .

- (١) هناك عشرون فقط من الاسنان اللبنية ، بينما الاسنان الدائمة عددها اثنان وثلاثون .
  - (٢) يكون حجم الاسنان اللبنية اصفرمن الاسنان الدائمة .
- (٣) تكون الاسنان الدائمة افضل جودةونوعا من الاسنان اللبنية ، ولذلك تكون اكشر استدامة، وتبدأ عملية ظهور الاسنان منذ الشهرالثالث بعد الميلاد وتستمر هده العملية فترة طويلة حيث تصل اسنان العقل الى تهاية حجمهامن سنالواحدة وعشرين الى الخامسة وعشرين، ويكون ظهور الاسنان اللبنية مصحوبا بالام قدتسبب للرضيع فقدا للشهية وقد تجعله قليل الاستقرار ظاهر العصبية ، بينما الاسنان الدائمة قد تبرز من اللثة دون أن تصاحبها أية آلام .
- وفي المعتاد تظهر أولى الاسنان اللبنية بين الشهر السادس والثامن ولكن سن الظهور هذا يختلف من طفل الآخر ويتوقف على الصحة والاستعدادات الوراثية والتغذية قبل وبعد الميلاد . كما أن للجنسية والجنس وبعض العوامل الاخرى اثرها في ذلك . وقد اتضح من الملاحظات العلمية أن الطفل العادى عندما يصل إلى الشهر التاسع تكون ثلاثة من الاسنان اللبنية قد ظهرت له ، كما أتضح أيضا أن الاناث كقاعدة عامة يظهر السن الاول لديهن قبل الذكور، ولكن بين الشهر التاسع والسئة الثانية فان الذكوريسبقون الاناث في ذلك .

أما ما يتعلق بالاسسنان الدائمة فان الطفل العادى عندما يصل الى سن السادسة يكون لديه سن واحد أو اثنان ، ويزداد عددها الى ١٠ أو ١١ سنا عند الثامنة ، ثم من ١٤ الى ١٦ سنا في سن العاشرة ، وفي الثانية عشرة قد تصل الى ٢٤ أو ٢٦ سنا ثم الى ٢٨ سنا حوالى سن الثالثة عشرة ، أما الاسنان الاربعة الاخيرة فهى اضراس العقل التى تظهر بين السابعة عشرة والخامسة والعشرين وقد لا تظهر اطلاقا .

وقد تظهر حالات تسوس الاسنان حتى قبل أن يكتمل نمو الاسنان الدائمة ، وهذه الظاهرة تظهر بنوع خاص أثناء النمو السريع للطفل حيث تكون مطالب التفدية أكثر الحاحا ، وتكون أغذية الطفل من أصناف ينقصها التنوع المتزن ولذا تظهر كثيرا في مرحلة المراهقة .

والمرحلة التى تفصل بين ازالة الاسسنان اللبنية وظهون الاسنان الدائمة تمثل فترة تظهر فيها صعوبات في نطق بعض الحروف،حيث يوجد عادة فراغ في مقدمة الفكين يسبب صسعوبة في نطق بعض الحروف ويظهر ذلك من حديث الطفل،ولهذا فان معظم الاطفال يتعجلون ظهور الاسنان

الدائمة علاوة على ما يحدثه ظهور الاسنان الدائمة من آثار نفسية على الطفيل ، فهي دليل على التجاه النمو نحو الاكتمال(١٣٣) .

### (ز) الجهاز العصبي

ان نمو الجهاز العصبى يكون سريعا قبل الميلاد خلال السنوات الثلاث أو الاربعة الاولى. وينحصر نمو الجهاز العصبى فى فترة ما قبل الميلاد فى ازدياد عدد وحجم الخلايا العصبية بينا ينحصر النمو بعد ذلك فى تطور ونضج الخلايا التى لم تكن قد نضجت بعد عند الميلاد . وبعد سن الثالثة أو الرابعة يسير نمو الجهاز العصبي بسرعة بطيئة نسبيا .

اما ما يتعلق بنمو المخ فان دراسته دراسة مباشرة تصبح مستحيلة ، ولكن يمكن دراسته بطريقة غير مباشرة ، وتكون الدراسة تقديرية وليست دقيقة ، ويتم ذلك عن طريق فحص مخ الافسراد بعد الممات أو عن طسريق قياس أبعاد الجمجمة في حالة الحياة .

وتدل هذه الدراسات على أن نمو المنح يكون سريعا جدا من الميلاد الى نهاية السنة الرابعة، وتبطىء سرعة نموه بين الرابعة والثامنة من العمر ، ثم يستمر النمو أكثر بطئا حتى حوالى سن السادسة عشرة أى بعد مرحلة الطفولة المتأخرة بكثير ، وعند ذلك يكون حجم المنح قسد وصل الى نهايته ، ونظرا لأن عظام الجمجمة تكون مرتبطة بعضها ببعض ارتباطا غير وثيق عن طريق الاغشية خلال الشهور القليلة الاولى من الحياة فان فراغا كبيرا في حجم الجمجمة يترك لنمو المغ .

ومن حيث وزن المخ فان وزن المخ يبلغ في المتوسط . ٣٥ جراما ، بينما يتراوح وزن مخ البالغ الكبير من ١٢٦٠ ـ ١٤٠٠ جراما ، ولعل النمو السريع في حجم المخ خلال السنوات الاولى من الحياة هو أحد الاسسباب التي تؤدى الى اعطاء الجمجمة وزنها الثقيل نسبيا وحجمها غير المتناسب .

ومهما كانت الملاقة بين نمو الاجزاء المختلفة من المخ والنمو المقلى للطفل فان ملاحظة سلوك الاطفال تدل على انهم يكونون قادرين على التذكر وترابط المعانى بين الاسسياء والاشخاص ، وعلى القيام ببعض الاشكال البسيطة من الاستدلال ، وكلما ارتقى النمو سنة بعد سنة تزداد هذه القدرات المقلية تطورا واكتمالا ، ولميس المجالفي هذا البحث متعلقا بربط النمو الجسمى بالنمو العقلى فهو موضوع آخر يخرج عن نطاق هذاالبحث (١٤) ،

. . .

عرضنا فى الجزء السابق بعضا من اهم مظاهر النمو الجسمى فى الطغل من وقت مبلاده حتى نهاية مرحلة الطغولة المتاخرة وقد راينا (كما سبق ايضاحه) ان نورد النمو فى هذه الفترة التى يمكن تقسيمها الى عدة فترات واحدة واحدة في كل مظهر من مظاهر النمو الجسمى حتى يسمل تتبعه وملاحظة سياق التطور دون قطع الدراسة بطريقة مصطنعة الى أجزاء تحدها هذه المراحل التفصيلية .

ويهمنا الآن بعد أن أوضحنا هذا النموالجسمى في هذه الفترة أن ننتقل من الجانب البنائي Structural الى الجانب الوظيفى Functional فنتتبع النمو الحركى عارضين في هذا النمو ما يحدث من تطور في أهم المهارات الحركية التي تظهر لدى الطفل خلال هذه الفترة . ويمكن تلخيص أهمية النشساط الحركي في الجوانب الآتية :

- (۱) ان الصحة الجيدة التي تعتبر حيويةبالنسبة لنمو الطفل وسعادته تتوقف جزئيا على تدريبه على المهارات الحركية ، فاذا كانتناسقه الحركي ضعيفا كان أداؤه غالبا أقل من زملائه ، ولا يشعر الطفل بارتياح يذكر في قيامهبالنشاط الحركي ، ويقل بذلك دافعه للاشتراك فيه .
- (٢) ان النشاط الحركى يخلص الطفال على الطاقة الزائدة التى يزود بها ويجعله مقبلا على النشاط الذى يزيد من قوة عضلاته ويحسن صحته بوجه عام .
- (٣) يعتبر النشباط الحركى اسسلوبا من اساليب التفيير والترويح على الطفل ، فنشاط الطفل في اللهب بأدوات اللعب في الصغر يساعده على تركيز انتباهه واستخدام وظائفه العقلية ، ومن ثم يساعد على احداث التفيير والمتعة في حياته .
- (٤) كما أن النشاط الحركى يعطى الطفل فرصة للتفاعل الاجتماعى ، فالنشاط الحركى في الاطفال عادة لا يتم حينما يكون الطفل منفردابل يؤدى الى الاتصال بفيره والتعامل معه .
- (٥) يساعد النشاط الحركي الطفل على تنمية مفهوم اللهات عنده ، فنجاح ادائه ايا كان يزيد من مشاعره بالأمن تجاه البيئة التي يتفاعل معها .

وسسنتناول فيما يلى النمسو الحركي فيالاجزاء الآتية من الجسم:

- (1) منطقة الراس.
  - (ب) الجدع .
  - (ج) الأطراف .

### (أ) منطقة الراس .

تبدأ في هذه المنطقة بتآزر العبن الذي يكون ضعيفا خلال الساعات الاولى من المسلاد ، ولكن ذلك يتحسن بسرعة ، لدرجة أن الوليد العادى في نهاية الشهر الرابع يكون قادرا على أغلب الحركات اللازمة في عينيه ، فهو في نهاية الشهرالثاني يستطيع أن يركز عينه على شيء ثابت وبعد شهر يستطيع أن يتتبع عادة شيئا متحركا, ولكن التناسق اللازم في حركة العين لا يكتمل عادة بشكل يمكنه من القراءة دون أجهاد للعين قبل أن يصل الطفل إلى سن السادسة .

ومن الملاحظ انانعكاسات الابتسام استجابةللمثيرات اللمسية والحركية تظهر على الوليد من نهاية الاسبوع الاول من حياته ، اما الابتسامة (الاجتماعية ) لشخص او استجابة لابتسامة اخرى لا تحدث حتى الشهر الثالث من العمر . ويرى بعض الباحثين أن هذه الظاهرة تعتبر أولى الاستجابات الاجتماعية للطفل .

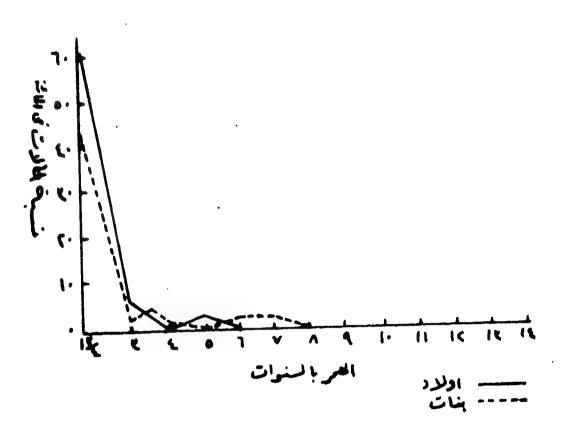
كما نلاحظ أيضا أن أغلب الاطفال الذين ولدوا حديثا يستطيعون أن يرفعوا رؤوسهم للحظات قصيرة ، فالوليد في الشهر الاول قليحتفظ برأسه أفقية مستقيمة مع جسمه اذا حمل أفقيا ، وبعد شهرين يستطيع أن يرفع رأسه مائلة على الافقى بحوالى ٣٠ درجة وكلما تقدمت الشهور يستطيع أن يرتفع برأسه وصدره أثناء نومه ، ثم يستطيع بعد ذلك أن يدير رأسه بادارة كتفيه واستخدام عضلات الجزء الاعلى من الجدع ، ولكنه لا يستطيع أن يحتفظ برأسه رأسية عندما يجلس دون مساعدة الا عندنهاية الشهر السادس ، وبتقدمه في العمر تطول المدة التي يستطيع فيها الاحتفاظ برأسه على هذا الوضع (١٥) .

### (ب) الجذع

ان دوران الجسم من جانب لآخر اثناءالنوم لا يتوفر للطفل المولود ، ولكن عندما ينتهى الشهر الثانى فان الوليد يستطيع أن يتنقل من النوم على جانبه الى أن يصير نائما على ظهره وفى نهاية الشهر السادس يستطيع الرضيع أن يدير جسمه دورة كاملة . وقد لا يتم له ذلك دفعة واحدة ، بل يتم على مراحل ، وفي دوراته عادة يبدأ بمنطقة الرأس ثم الاكتاف ثم الجزء الاسفل من الجسم ، وعن طريق الدفع بالساقين يستطيع الرضيع أن يدير كل جسمه .

ويصبح جدعه تحت سيطرته قبل أن يتمكن من الجلوس بنفسه فهو عندما يصل الى الاسبوع العشرين يستطيع أن يجلس بمساعدة محتفظ ابجسمه معتدلا . وبين الشهر التاسع والعاشر فأن الوليد العادى يستطيع الجلوس دون مساعدة لدقائق معدودة ، وفي بداية تعلمه الجلوس يميل بجسمه قليلا الى الامام ليحتفظ بتوازنه ، كما أن ذراعيه يكونان ممتدين على جانبى جسمه وكما يكون ساقاه مقوسسين بقدميه متقابلين ليعطيه هذا الوضع حيزا كبيرا للاتزان .

ومن بين عضلات منطقة الجلع تكوناعضاء الاخراج وتاخر قدرة الطفل للسيطرة عليها وذلك لحاجتها الى عضلات دقيقة ، فالتحكم في الاخراج معناه كف العمليات التي كانت بطبيعتها لا ارادية . وهذا التحكم لن يتم الا اذا أصبحت عضلاته قوية ومتآزرة ، حتى يستطيع أن يمنع بذلك الفضلات التي تعمل على الخروج من الجسم . وبالرغم من أن هناك فروقا فردية بين الاطفال في القدرة على هذا التحكم الا أن هذا يبدأ عادة عندما يتم الرضيع شهره السادس بينما التحكم في المثانة قد يتأخر حتى الشهرالخامس عشر أو السادس عشر حتى السنتين أو السنتين والنصف ، مع حدوث هفوات في حالة مرض الطفل أو اجهاده أو قلقه الانفعالي أما الامتناع عن التبول ليلا فأنه يحتاج الى سنة أخرى من النمو . وبوجه عام فأن الطفل عند دخوله المدرسة ينبغي أن يكون قد اكتسب عادة التحكم في البول حتى في حالات الاجهاد والقلق الانفعالي والاستثارة (١٦) .



شكل ( ٧ ) نمو عادات النظافة في الطفل ( التحكم في التبول ) ماخوذة من ( ١ )

### (ج) الآطراف

من أول ما يظهر في أشكال الحركات المتآزرة في اللراعين ينحصر في الحركات الدفاعية . وتبدو هذه من الايام الاولى من الحياة . وتكون في بداية الامر حركات ضعيفة التآزر والتنسيق ولكنها في نهاية الاسبوع الثاني بعد الولادة تكتسب قدرا كبيرا من التآزر بما الوصول الى الاشياء والقبض على الاشياء ، ما عدا في الحالات التي تلمس اليد الشيء صدفة ، فانها تحتاج الى قدر من التآزر بين العين واليد . حيث يجب ان تعمل العينان معا ، ويرتبط عملهما بحركة اليدين . وفي المراحل الاولى من التآزر بين العين واليدين واليدينظر الى الشيء الذي أمامه دون أن يصل بيديه اليه . وخلال الشهر الرابع يبدأ بالقبض على الاشياء ولكن بشكل بطيء وغير منتظم ، ويتحسن ذلك بعد شهرين . وبعد عدة شهوريستطيع الرضيع الوصول الى الشيء بيديه والقبض عليه ثم يحوله مباشرة الى فمه .

وفي انعكاس القبض على الاشياء Grasping Reflex الذى يظهر عند الميلاد أو بعد ذلك بقليل يقوم الابهام والاصابع مقام الخطاف ،ويتمذلك قبل أن يستخدم الرضيع يده الأغراض أخرى وفي هذه الحالة فأن الابهام يعمل في أتجاه مخالف للاصابع ، ومعنى هذا أنه يعمل كوحدة منعصلة.

وانفصال الابهام عن باقى الاصابع يتم عادة بين الشهر الثالث والرابع ، اما أخذ الاشياء فانه يتأخر حتى الشهر الثامن أو التاسع . كما أن القدرة على القبض على أكثر من شيء واحد أو أخذها معا يظهر في شهور متأخرة . فالطفل العادى في الشهر الخامس ينبغى أن يكون قادرا على أن يقبض على شيئين ، وفي على أن يقبض على شيئين ، وفي الشهر العاشر على ثلاثة أشياء (١٧) .

ولنبدأ الآن بالنمو الحركى في الساقين والقدمين: نلاحظ أن الحركات اللازمة للمشى تبدأ عند الميلاد أو حتى قبل ذلك . فالطفل المولود حديثا يقوم بحركات بقدمية تشببه الركلات أو تشبه الخطو ، وكنتيجة لامتدادالساق والركلات فأن الوليد يتعلم التآزر بين عضلات ساقيه وجلعه ، ثم يتعلم بعد ذلك احراز الاتزان بين أجزاء جسمه ، وهذا كله أساسى لعملية المشى ولا يمكن تحقيقه في فتسرة زمنية بسيطة ، وكثير من الرضع يكون لديهم استعداد للمشى بين الشهر التاسع والخامس عشر ، فعظام وعضلات واعصاب الساق والجدع تكون معدة لللك ، ولكن الرضيع يلزمه الاستثارة والمعاونة من الكساد قبل أن يستطيع المشى .

ونشاهد أن الرضيع في نهاية الاستبوعالثانى يستطيع عن طريق حركات ساقيه أن يحرك جسمه عن موضعه ، كما أن أول مظهرللانتقال يتم فى الرضيع عن طريق الرفس ثم الحبو الذى يبدأ فى حوالى الشهر الرابع ، ويصل الى قمة اتقانه بين الشهرين السابع والتاسع . وبعض الرضع لا يمرون فى هذه المراحل وينتقلون مباشرة الى المشى ، بينما نجد الآخرين يبقون فى مرحلة من هذه المراحل فترة قد لا تطول ثم ينتقلون الى المشى .

وفي المراحل المتقدمة من الحركة التى تسبق المشى نجد أن الرضيع يقوم بحركات زائدة فى أنحاء جسمه ، وبالتدريب ينتقل التازر من الراس حتى منطقة الساقين ، ويظهر التأزر جيدا ومتقنا فى مرحلة الزحف ، وبتقدم هــده المهارات تزداد سرعة الطفل فى الانتقال .

ويسبق المشى عادة القدرة على الوقوف ويحدث غالبا أن الوقوف مع المسساعدة يسير جنبا لجنب مع الزحف ، والسن المعتاد للوقوف مع المساعدة لمدة دقيقة واحدة هو اربعون اسبوعا حتى خمسين اسبوعا ولكى يحافظ الرضيع على توازنه غانه يقف متباعد الساقين وأصابع القدم متجهة للخارج والركبتان متقاربتان ، ويتجه الراس والجزء العلوى من الجسم الى الامام ، وبالتدرج يقلل الرضيع من الضغط الذى يبدله على من يساعده فى الوقوف الى أن يستطيع الوقوف بمفرده تماما .

ويستطيع بعض الصغار المشى بمجردوقوفهم بينما يتأخر البعض الآخر قدرا من الوقت حتى يكتسبب الثقة فى نفسه ليخطو الخطوة الأولى . ويحدث المشى التدريجي بمساعدة عادة مع الوقوف فى وقت واحد . وفىدراسة لاحد الاطفال وجد أن فترة ٢٥ يوما قد مرت بين الوقوف بمفرده واتخاذ الخطوة الأولى فى المشى .

عالم الفكر .. المجلد السابع .. العدد الثالث

وفى كل انسواع الانتقال نجد ان الرضيع يحتفظ براسسه معتدلا حتى يكتشف طريقه ، وفى المشى يكون الجسم معتدلا وتكون الحركة عن طريق تحريك الساقين وحدهما ، وكسساعدة لاحتفاظه بتوازنه فان ذراعى الرضيع تتجهان للخارج ، وتتجه القدمان للخارج ، وتتصلب الساقان ، وتتجه العينان الى الامام دون اهتمام بالنظر الى الارض ، وكثيرا ما يتسبب عن هذا وقوع الصغير اثناء المشى لغياب ما تحت قدميه عن نظره ولصعوبة اتزانه فى البداية ولقيامه بحركات زائدة لا تغيده فى عملية التحرك .

وبنمو الصغير بحدث تغيران في عملية المشي :

(١) يتناقص ارتفاع مركز ثقل الساقين

(ب) وتتم بذلك سهولة في الخطو . فبعدان كانت الساقان ترتفعان الى اعلى مما يجب في بداية المشى ، وبعد أن كان يبدل جهدا وطاقة كبيرين في نقل قدميه وتتابع الحركة فيها يقل الجهد تدريجيا وتزداد الخطوة اتساعا ويقل الساقين ويتم ذلك حوالى السنة الثانية أو الثالثة من العمر (١٨) .

• • •

### اكتساب المهارات في الطفولة

بعد أن يكتسب الطفل القدرة على التحكم في حركاته الكبيرة يبدأ في تنمية مهاراته ، ويقصد بذلك مجموعة التازرات الدقيقة التي تلعب العضلات فيها دورا هاما ، ويمكننا أن نصف المهارة بتعبيرات خاصة بها مثل « آلية وسريعة ودقيقة ومرنة » وينبغي الا ننظر الى المهارة على أنها عمل مفرد دقيق ، فكل مهارة مهما صغرت « حتى كتابة حرف من الحروف الهجائية هو سلسلة من مئات عمليات التوافق في خلايا الجهاز العصبي ، وتصبح الحركة المعتمدة على اية مهارة عملية معقدة للغاية تتضمن عمليات من التكامل والتمايز في الحركات الدقيقة ومراحل متتابعة من المحاولات وحدف الاخطاء ، وتنقسم المهارات الحركية الى نوعين مختلفين :

(۱) المهارات العضيالية الكبيرة Gross Mucular Skills وهذه مثل الجرى والقفز والرفع والتسلق .

(٢) المهارات العضلية الدقيقة Fine Muscular Skills مثل الكتابة والعزف على الادوات الموسيقية الصفيرة ، أو القيام بالاعمال الدقيقةالتي تتطلب مهارة في الآداء .

ومن خصائص المهارات أن تعلمها يؤدى إلى « العادات الحركية » فالنشاط الذى يتكرر حدوثه بسهولة وارتياح يؤدى هذا التكران الى اكتساب العادات التى تسهل من ادائه وتتابع الحركات فيه وتقليل الانتباه عند القيام به ، فتكرار الصفير لعملية الخطو والمثى يسهل من اداء حركاته وتتابعها بعد ذلك ، ويصبح المشىعادة حركية لا تحتاج الى تركيز الانتباه عنه الطفل الكبيركما كانت تحتاج عند الطفل الصغير.

النمو الجسمى في مرحلتي الطغولة

والمهارات لا يكفى مجرد النضج Maturation في القيام من أن الاساس في القيام بها فسيولوجى الطبيعة ، أذ يتطلب نضج الاعصاب والعضلات ومناطق المخ المتصلة بعمليات هذه المهارات ، والتحكم في أوجه النشاط الارادى المتازر .

فبالاضافة الى النضج فان المهارات تتطلب تدريبا ، ولكن الاهم فى التدريب هو كميته ونوعه ودقته ، فبالرغم أن المهارة تكتسبو تزداد اتقانا مع تكرار المرات المتتابعة ، الا أن نوع التدريب لهذه المهارات له أكبر الاثر في اتقانها وسهولة اداء حركاتها بعد ذلك ، وكما سبق أن أوضحنا في الجزء الخاص بالنضج والتدريب فان اهمية التدريب وما ينتجه من محصول وقيمة لا يحصل عليها الطفل الا اذا جاء فى الوقت المناسب الذى يرتبط ارتباطا مباشرا بمرحلة النضج الخاصة بالعمليات التي تتضمنها المهارة المطلوبة ، ويمكننا أن نفصل ذلك فنوضح العوامل التى يتوقف عليها اتقان الطفل لمهارة معينة :

١ - التدريب في السن المناسب .

٢ ــ التوجيه والارشاد بدلا من ترك الطفل ليعتمد على المحاولة والخطأ في اثناء العمليات اللازمة ، وقد يحدث الارشاد حتميا عن طريق تقليد الطفل لحركات أحد والديه ، وحتى في هذه الحالة يحتاج الطفل الى توجيهه ليحدث التقليد بأسلوب متقن بعيد عن الخطأ .

٣ ـ الدافع لاتقان المهارة وقد ينتجالدافع عن طريق تحقيق الطفل للهدف الذي يصرف من اجله الوقت والجهد . فالطفلالصغير حين يبدل جهده في عملية المشي عند تعلمها ، ويجد أنه قد حقق بدلك احرازالانتقال من مكانه والوصول الى الاشياء التي لم يكن يستطيع الوصول اليها في وضعه الثابت فانما يصاحب ذلك من ارتياح نفسي ومشاعر الانتصاد تساعد الصغيرعلى مواصلة بدل الجهدوتكرار العمليات اللازمة التي تـودى الى الوصول الى الهدف .

• • •

وبعد 6 فتلك عجالة عن تتبع النمو خلال مرحلتي الطفولة ، وقد قدمنا لها بمرحلة ما قبل الميلاد ، وأدمجنا بها الفترات القصيرةالتي بها يبدأ نمو الطفل ، وبذلك جعلنا الدراسة تتضمن الطفل من وقت ميلاده الى نهايةطفولته ، أى خلال ما يقرب من اثنى عشر عاما ، وقد تتبعنا خلال هذه الفترة النمو الجسمي والنمو الحركى ، وحاولنا بقدر الامكان بيان الاعمار التي تظهر فيهامراحل التغير في كل جزءمن الاجزاء الهامة من جسم الطفل ، وفي كل مظهر من مظاهر نموه وكل مهارة حركية يكتسبها .

### الراجسع

- (1) Hurlockb, E.: Child development. Mc Craw-Hill., 1964.
- (2) Havighurst, R. T.: Leisure and life-style., Amer. J. Sociology, 1959.
- (3) Shinn, M. W.: The biography of a baby. New York: Macmillan, 1900.
- (4) Geseell, A.: Maturation and the patterning of behavior. in C. Murchisorn (Ed). A handbook of child Psychology. Worecester: Clark University press., 1933.
- (5) Meredith, H. V.: Adiscriptive concept of physical development., In D. R. Harris (Ed.) The concept of development: an issue in the study of human behavior. Minneapolis: University of Minnesota press, 1957.
- (6) Duggins, O. H., and M. Trotter: Age changes in head hair from birth to maturity. Amer. J. phys. Anthrop., 1950.
- (7) BAYLEY, N.: Some Psychological correlates of somatic androgyny. Child Develpm., 1951.
  - (8) Garn, S. M.: Fat thickness and growth process during infancy Num. Biol., 1948.
  - (9) Allen, I.: Facial growth in children five to eight years of age. Hum. Biol., 1948.
- (10) Meredith, H. V.: A time series Analysis of growth in nose hight during childhood. Child Developm., 1958.
- (11) Thompson, H.: Physical growth. In L. carmichael (Ed.) Manual of Child Psychology, New York: Wiley 1954.
  - (12) Walker, R. N.: Body build and behavior in young children, child developm. 1962.
  - (13) Massler, M., and B. S. Savara: Natal and neonatal teeth. J. Pediat., 1950.
- (14) Fiavell. J. H.: The developmental Psychology of Jean piaget. Princeton: van Nostrand, 1963.
- (15) Breckenridge, M. E., and E. L. Vincent: Child Development philadelphia saunders, 1960.
  - (16) Spits, R. A.: Purposing grasping. Personality, 1951.
- (17) E. L. Vincent, and P. C. Narnin: Human psychological development, Ronald, 1961.
  - (18) Carmichael L.: Manual of child psychology, 1954.
  - (19) Lipsitt, L. P. and N. Levy: Electrotactual threshold in the child Develom, 1959.

ستثيد محمد غنيم

# النموالنف سيى من الطفل إلى الراشي

#### مقدمسة

يلقى علم نفس الطفل اهتماما كبيرا مسن جمهرة المستفلين بعلم النفس ، وقد يكون مرجع هذا الاهتمام هو الطفل ذاته ، نظرا لما للطفولة من جاذبية شديدة نحسها نحن الكبار تجاه الاطفال ، وليس مسن شك أن غالبية الآباء في الازمنة القديمة كانوا يحبون أبناءهم ويهتمون بتربيتهم ، كما نحبهم نحن اليوم ونهتم بتربيتهم ، مع اختلاف وجهات النظر الى الطفل والطفولة ، لقد اشار فيليب اريس في استعراضه (( للطفولة عبر القرون » ( ١٩٦٢ ) الى أن أطفال القرون الوسطى كانوا ابتداء من سن الثالثة أو الرابعة وما بعدها يشاركون في كثير من انسطة الكبار ، ولم تكن للاطفال شخصياتهم المستقلة كاطفال ، وقد تطلب الامر مرور مئات السنين في الازمنة الحديثة ، قبل أن تتفير نظرتنا إلى الأطفال عامة باعتبان أن لهسم شخصياتهم المتميزة عسن شخصيات الراشدين ، وقد سار المجتمع الحديث خطوات واضحة في فصل عالم الاطفال عن عالم الكبار ،

والاهتمام الكبير بعلم نفس الطفل اسرتمليه ضرورة فهم الطفل الذى نتعامل معه . فقد اصبح لراما على الآباء والمربين أن يفهم والاطفال من أجل أن يتوافقوامعهم ومع مشكلاتهم التى يواجهونها ، وأن يساعدوهم على حل هذه المشكلات بما يهيىء المجال أمام نمو نفسي سليم . فمن خلال الدراسة المنظمة لعملية النمو النفسي والاجتماعي للطفل يمكن أن نقف على ما هو عادى وما هو شاذ في سن معينة ، وأن نعرف الكثير من جوانب شخصيته ، وأن نوجهه التوجيه السليم الذى يتوافق مع مرحلة نموه والظروف التى يعيش فيها . وقد يكون هذا الاتجاه مسن نتاج الافكان الحديثة ، أذ لم تكن ثمة حاجة قديما ، لفهم الطفل ولا حتى معرفة خصائص المرحلة النمائية التى يمر بها ، كما كانت تسود علاقته بالكبار بعض الافكار التى أثرت في نظرتهم اليه وأسلوب معاملتهم معه ، فهو مثلا يرى ولا يسمع ، ومن ثم لسنا في حاجة لمعرفة ما يجرى في عقله من أفكار أو ما يتكون لديه من ميول واتجاهات . ولقد حدث تغير ملحوظ في تفكيرنا عندما بدانا ننظر الى التربية كشيء ضرورى بالنسبة للطفل ، وكان هذا التفير نتيجة لما طراعلى على العالم من تغير اجتماعي ومن ثورة صناعية ، وما نجم عن ذلك من تغير في اقتصاديات هذا العالم ، والادوار الوظيفية المعقدة التى ظهرت والتي لايمكن اكتسابها عين طريق التقليد أو النموذج على نحو ما كانت تسير عليه التربية القديمة .

واذا كان النظام التربوى القديم يتسم بالشدة والصرامة في معاملة الطفل ، الا ان عقلاء المفكرين والربين سرعان ما ادركوا اهميةالدافعية وان ((الحصان الذي يقاد الى الماء قسرا لايشرب بالضرورة حتى لو ضرب )) ، كماأدركوا اهمية الفروق الفردية بين الاطفال في النواحي الجمسية والعقلية والانفعالية وفي الشخصية ، ومن هنا ظهرت الحاجة الماسة الى ضرورة ادخال تعديلات على مناهج الدراسة كي تتلاءم ومستوبات نضج الطفل ، واذا كان الالتحاق بالمدارس الى عهد قريب قاصرا على طبقات معينة يمكنها الانفاق على العملية التعليمية ، فقد أصبح اليوم عاما واجباريا ،واذا كان الوقت الذي يقضيه الطفل في المدرسة قليلا في البداية ، فقد أصبح في الفالبية العظمي من انظمة التعليم في العالم اليوم ، يمثل جانبا كبيرا من ساعات نهار الطفل ، هذا بالإضافة الى انشغاله بعد عودته من المدرسة ، بالكثير مس الواجبات المدرسية ، وقد تطلب هذا الامروجود قدر كبير من المهارات والقدرات لواجهة هذه الواجبات ، مما دعا المدرسين الى الاستعانة بعلماء نفس الطفل للاجابة على كثير من المشكات الني تواجههم في العملية التعليمية .

غير أن المسكلات التى تواجبه المدرسين ليست شيئًا بالقياس لتلك التى تواجه الآباء في تربيتهم للابناء ، فحين يصبح الآباء أكثر تعلما وتثقفا وادراكا ووعيا ، فانهم يبدأون في اثارة الكثير من الشكوك حول الرغبة في الالتجاء الى أسلوب التربية أو النظام الذى تربياً هم انفسهم عليه ، فربما كانت هناك الرغبة الشعورية أواللاشعورية في أن يكون أسلوب تربيتنا لابنائنا أفضل بكثير من أسلوب تربية آبائنا لنا ، ومن أصبح أسلوب « التعقل والفهم » هو الاسلوب السائد اليوم ، أما الالتجاء إلى توقيع العقاب والضرب ، فأنه اذا حدث \_ يكون لذنب وقع

فيه الطفل ، أو يكون نتيجة احساس شخص بالفشل . والواقع أن معظم الاسر اليوم تتخلف أسلوب الفهم والتعقل في معالجة مشكلات أبنائها ، كما تفيرت الكثير من المفاهيم والافكار عن الطفل . فهو اليوم يرى ويسمع ، بل ويؤثر الى حد ما في قرارات الأسرة وخاصة اذا ما حفزناه الى القيام بمثل هذه المشاركة . والحقيقة أن هذا التغير هو نتيجة لرغبتنا في أن نصبح أكثر ديمو قراطية في اسلوب معاملتنا مع الآخرين . فغي المجتمعات الاكثر تقليدية ، تقاس قيمة الفرد الى حد كبير بمركزه ووضعه في البناء الاجتماعي . ولما كانت مثل هذه المجتمعات متجهة نحو الكبار ونحو سيطرة الرجال ، فان مركز الطفل والمراة كان فيها وضيعا ومفبونا أو مهملا ، ونادرا ما كانت تسمع آراؤهم كافراد .

وثمة سبب آخير للاهتمام الموجه نحودراسة علم نفس الطفيل في السنوات الاخيرة يتلخص في الرغبة في فهم انفسنا كراشدين . فاخذ الاساليب الهامة لفهم الذات او اكتشافها يكمن في دراستنا لسيكولوجية الطفل • نمن خلال دراستنا للطفل ، يمكن أن نعشر على بعض المفاتيح لمعرفة غموض انفسنا ومعرفة من نحن .اننا جميعا ندرك أننا الآن وبالتأكيد اكثر مما كنا عليه في طفولتنا ، وإن اكتشافنا للاحداث والخبرات التي مرت بطفولتنا من شأنه إن يملأ الفراغ القائم بين انفسنا في الطفولة وانفسنااليوم . فنحن ندرس تقارير هـذه الاحـداث والخبرات التي مرت بنا في الطفولة ، بحثا عن انفسنا ، وعن تفسيرات لنجاحنا أو فشلنا ، بوعن نواحى الكف والاعاقة التي تعرضنا لها ،واثرها في سلوكنا وقدراتنا وامكانياتنا . وكما يقسول كونجر وموسسن وكيجسان أن دراسة سيكولوجية الطفولة تزودنا بالاساس الذي لا بد منه لكى نفهم سلوك الراشدين فهما اكثر دقة . فالبيانات الاكلينيكية المستمدة من تواريخ الحالات الخاصة بالمجرمين والمرضى في العيادات والمستشفيات العقلية تكشف لنا عن أن سوء التوافق الشخصي والاجتماعي الذي يشيع بين الكبار يعود بصفة دائمة تقريبا الى الخبرات التي يقيمها الفرد في حياته المبكرة . ولقد كاناسيجموند فرويد ، أبى التحليل النفسى ، الفضل في أن أظهر بقوة ما الحداث الطفولة من أهمية ، كما استطاع بتحليلاته النفاذة للمرضى الذين كان يعمل معهم أن يوضح صدق قول الشاعر « الطفل أبو الرجل » ( الترجمة العربية . ( 194.

• • •

### المجالات والطرق والنظريات :

ويهمنا الآن أن نلقى نظـرة علـى مجالات دراسة الطفل وتطورها ، والطرق التى استخدمت في هذا المجال بما يسمح لنا بالقاء المزيـد مـن الضوء على النظريات التى عالجت النمو النفسى للفرد في طفولته ورشده . . .

### ولنبدا الآن بمجال دراسة الطفل:

ارتبطت دراسة الطفل \_ كمجال من مجالات الاهتمام \_ بفيرها من المجالات الكبرى . اذ تمتد اصولها القديمة الى الفلسفة والتربية والتاريخ الطبيعي ، كما ترتبط حديثا بمصادر

كثيرة مثل علم النفس التجريبى وعلم النفس الاكلينيكى والطب النفسي والفسيولوجيا وطب الاطفال وعلم الاجتماع والانثروبولوجياواللغويات . ورغم اختلاط أصوله ، فمن الممكن النظر اليه باعتباره مجالا شبه مستقل . ومعذلك فحدوده لاتزال غير محددة ، كما ان أهدافه واهتماماته متنوعة . ومن الممكن ان نشير الى ثلاثة مجالات ينقسم كل منها الى قسمين ، تعتبر بمثابة اطار لجميع الوان النشاط التى تجرى في هذا الميدان .

فالدراسة قد تتجه لولا: اما الى ناحية البحث او الى ناحية التطبيق ، أى أما الى الكشيف عن كيف يعمل الطفل ، وكيف ينمو ، اوالى القيام بعمل اشياء للطفل ومن اجل الطفل . ومجالات التطبيق المتصلة بالطفل كثيرة ومتعددة تتجلى فى مجالات العيادات النفسية ، وعيادات الطب النفسي ، وفى التوجيه المدرسي ، ومحاكم الاحداث وفى برامج توجيه الآباء والابناء .

وقد تتجه الدراسة ثانيا: اما الى الطفل العادى أو الى الطفل الشاذ . أعنى اما الى النمو الذي يسير سيره الطبيعي أو الى النمو اللي يشد عن الطريق العادى أو الطبيعي .

وقد يتجه مجال الاهتمام ثالثا: أما الى الطفل نفسه وما يجرى به داخليا من عمليات عقلية ونفسية وما يعتريه من انفعالات ، أو الى البيئة المحيطة به وكيف تؤثر في سلوكه ونموه من خلال عملية التطبيع الاجتماعي التي نأخذ بها الطفل منذ وقت مبكر في عملية نموه .

ومع ذلك ، وبصرف النظر عن ناحية الاهتمام ، فان الهدف هو معرفة شيء اوالكشف عن شيء يتصل بالطفل ، ولقد تعددت النواحي التي يركز الباحثون عليها دراستهم للاطفال ، فالبعض يهتم بالاطفال كأطفال ، أي باعتبارهم مجموعة فرعية مستقلة عن الكبار ، وبالطرق الميزة التي يسلك بها الاطفال جميعا أو الاطفال في سن معينة أو الاطفال من نوع خاص أوالاطفال الذين يعيشون تحت ظروف بيئية معينة على نحو ما يتضح في دراسات وودكوك ( ١٩٤١) ، الذين يعيشون تحت ظروف بيئية معينة على نحل المستعرضة التي أجراها على أعمار خاصة .

أما البعض الآخر فقد ركز الاهتمام على كيف يتفير الطفل اكثر مما ركزه على كيف يسلك في وقت معين . وهذا الاهتمام بالتفيرات النمائية قد يتركز على التفيرات الجسمية ، أو على النمو المقلى أوعلى النمو الانفعالي أو على النمو عامة. والامثلة في هذا الصدد لا حصر لها ويكفى الرجوع الى ما كتبته اليزابيت هرلوك وشارلوت بهلر وارنولد جيزل وجان بياجيه وجوردون البورت وغيرهم كثيرون .

وثمة جماعة ثالثة ركزت اهتمامها على عملية النمو ذاتها مستقلة الى حد كبير أو صغير عن الشيء النامى ، طفلا كان أم حيوانا أم حضارة ، وهذا الاتجاه يتضح على وجه الخصوص في كتاب هاينز فرنر حيث تساءل في مقدمة كتابه « علم النفس المقارن للنمو العقلى » عن ما هو علم النفس النمائي وما مشكلاته ؟ وردعلى ذلك بقوله : أن مفهوم علم النفس النمائي يتضح تماما أذا فهمنا أنه يعنى العلم الذي يختص بدراسة نمو الحياة العقلية والذي يتخذ منهجا محددا ، ونعنى به منهج ملاحظة الظواهر السيكولوجية من وجهة نظر نمائية .

النعو النفسى : من الطفل الى الراشد

وهناك جماعة رابعة تهتم بدراسة اطفالمفردين ، وكيف يؤدون وظائفهم ، وكيف ينمون وذلك اما بقصد التشخصية الاكلينيكى ، أوبقصه البحث فى نواحى الشخصية أو نمو الشخصية ودينامياتها على نحو ما يتضع فىدراسات ميرفى عن المهارات والمصادر التى يستعملونها مع البيئة .

وأخيراً يمكن أن نشسير إلى الدراساتالتي تجرى بطريقة عرضية على الاطفال والتي يستخدم فيها الاطفال كموضوعات للدراسةالتجريبية ، لا لان الباحث يهتم بمعرفة شيء عن الاطفال ، ولكن لأن الاطفال هم الاشخاص الذين في متناول يده ، ويمكنه أن يجرى عليهم أبحاثه وتجاربه باعتبارهم عينات للجنس البشرى عامة. ومن أهم دراسات هذا النوع تلك التي تتصل بأبحاث التعليم ، سواء أجريت في المعمل أو في الفصل ، والتي تحاول أن تحدد الظروف الخارجية للتعليم ، والتي يمكن فيها أن يستخدم الكبار أو الفيران مكان الاطفال ، ومع ذلك يمكن القول أنه .حتى في هذا النوع من الدراسات التي لا تخبرنا بشيء عن الاطفال من حيث هم كذلك ، فقد يكون لها أهمية تطبيقية بالنسبة للمدرسين أو للآباء .

وهكذا يتبين لنا أن دراسة الطفل تمثللنا أشياء كثيرة مختلفة يمكن أن يقوم بها أناس كثيرون مختلفون .

• • •

### ● طرق البحث في دراسة النمو

ليس الهدف هنا تقديم عرض تفصيلى لمناهج البحث ، بقدر الاشارة الى بعض الطرق الاساسية والافكار المنهجية التى ظهرت كأدوات خاصة فى دراسة النمو ، وقد وصلت الينا هذه الادوات من مجالات متعددة ، ومن وجهات نظر مختلفة في دراسة الطفل ، وللا يحسن النظر اليها فى ضوء المشكلات والفروض التى أوجدتها، اعنى في ضوء نظرة تاريخية نربط فيها بين الادوات والحقب الزمنية أو التاريخية التى ظهرت فيها ، بشكل يلقى لنا الضوء على تطور استخدام هذه الادوات في دراسة الطفل .

ومن الممكن أن نتتبع بالدراسة أربعة أنواعمن الادوات الرئيسية هى : طرق الملاحظة ، والطرق المعملية ، والاختبارات والمقاييس ، والطرق الاكلينيكية . وكل طريقة منها تقابل حقبة زمنية ظهرت فيها . وهذه الحقب الزمنية الاربع هى الحقبة الطبيعية Naturalist Era والتى بدأت في القرن الثامن عشر وبلغت ذروتهافي منتصف القرن التاسيع عشر ، وحقبة عليم النفس التجريبي القديم ، والتى بلغت ذروتهافي الربع الاخير من القرن التاسيع عشر ، ثم حقبة دراسية حقبة الفروق الفردية والتى سيادت الثلث الاول من القرن العشرين ، ثم حقبة دراسية الشخصية والتى بلغت ذروتها في السنوات العشرين الاخيرة من هذا القرن ، وهذا التقسيم التاديخي يقوم على المفهوم المتغير للفسرد على نحوما سسوف يتضح من خلال المناقشة التالية لها .

اولا: الحقبة الطبيعية: من المعروف لناأن الاهتمام بدراسة الطفل ليس وليد العصر الحديث ، بل يمتد الى عهود قديمة ، فقد ورد في الكتب السحاوية ما يشير الى تربية الصفار وتقويمهم ، وكذلك في النظريات التى نادى بهاأفلاطون في الجمهورية ، وفي كتابات المحدثين من الفلاسغة من أمشال جون لوك ، وجان جاكروسو وغيرهما عن تنشية الطفل . لقد كان جون لوك ( ١٦٣٢ – ١٧٠٤) من أوائل المفكرين الذين مهدوا لهذه الحقبة ، فناقش الكثير من الافكار القديمة التى تتصل بتربية الطفل ونشرسنة ١٦٩٣ مقالته « بعض الافكان المتصلة بالتربية » نصح فيها المربين بترك الحرية للطفل كي يعبر عن مشاعره ، والا نقيد حريته الا قليلا. ولم يكن يتفق والآراء التى تلهب الى تدريب الطفل على الصبينة ، أو تأجيرهم للعمل ، لان من واجب الآباء ان يهتموا بتربية أبنائهم وأن يبقواالي جوارهم ما أمكنهم ذلك . وكون الآباء نماذج من واجب الآباء ان يهتموا بتربية أبنائهم وأن يبقواالي جوارهم ما أمكنهم ذلك . وكون الآباء نماذج المنج أمام الابناء هو أحسن نمط يمكن التأثير به في شخصية الابناء . ولقد كان لوك احد المفكرين وأكد أن كثيرا من معرفتنا أنما مبعثه الاحتكالة بالبيئة ، وأن هذه النتائج يجب أن تدعم من خلال الطرق التجريبية ، وتعتبر أعمال لوك في الادراك الحسى والتذكر وتداعي الافكان والانفعالات ونمو اللغة من الاعمال التي ساهمت فيما بعد في أرساء قواعد علم النفس التجريبية .

وثمة مفكر آخر كان له تأثير عظيم على الاتجاهات نحو الاطفال ونعنى به جان جاك رسو ( ۱۷۱۲ - ۱۷۷۸ ) والذى رفض ـ شأنه شأن لوك ـ الكثير من الافكان التى كانت سائدة في العصور الوسطى عن الاطفال . أن ما نخرج بهمن قراءتنا لروسو هـ و الاحترام الكبير للاطفال كأفراد • فمثلا يجب الايصر الآباء على اعتذار الطفل لانه لا يهدف بطبعه الى القيام بالخطيئة. أنه مخلوق طبب بطبعه ، وان ما يفرضه مجتمع الكبار عليه من قيود وتحريات هو الذى يعرقله ويضطره الى أن يكون شخصا أقل نبالة وفضيلة ، وقد كانت نظرته تخالف ما تواضع عليه المجتمع فدعا الى تشجيع الطفل على أن يعبر تعبيرا حراضير مقيد عين نوازعه الاصيلة التى هـى فى جوهرها واصلها نوازع نبيلة .

لقد بدأت لحقبة الطبيعية في أراخر القرنالقرن الثامن عشر حين أخذ نفر من الباحثين في دراسة الاطفال باستخدام منهج الملاحظة الفعلية . من ذلك ما قام به المربى السويسرى جوهان هاينريش بستالوترى (١٧٤٦ – ١٨٢٧) من نشر مذكرات تقوم على الملاحظة الدقيقة التى قام بها لنمو أبنه الذي يبلغ من العمر الثالثة والنصف . وقد أعلن هو الآخر أهمية فهم الاطفال وسلوكهم . وقد نظر الى الام باعتبارها أول واهم مرب للطفل ، وحفزها على أن تصدق مشاعرها نحو الطفل ، وأن تفتح أمامه آفاق هذا العالم وتعده لاستخدام حواسه وتقوية ملاحظته .

وفى القرن التاسع عشر بدات تظهر سلسلة عنتابعة من تراجم حياة الاطفال . فقد قدم العالم الشهور تشارلس دارون (١٨٠٩ – ١٨٨٢) من بين أعماله العديدة ، مقالة أورد فيها ملاحظاته عن طفله الاول . كماقدم العالم الفسيولوجي ولهلم تسيري براير Preyer ملاحظاته الدقيقة عن النمو العقلي لطفله خلال السنوات الاربع الاولى من حياته .

النبو النفسي : من الطفل الى الراشيد

لقد لاحظ نمو الانعكاسات منذ الولادة ، كمالاحظ ائر الخبرة والتعلم . ويعد كتابه (( عقل الطفل The Mind of the Child وهو خلاصة ملاحظاته احد أمهات الكتب القديمة في علم نفس الطفل .

فالمنهج الطبيعى فى دراسة الطفل - شأنه شأن المنهج الطبيعى فى علم البيولوجيا - يقوم اساسا على الملاحظة والتسجيل الدقيقين لمايقوم به الطفل فى موقف طبيعى وفي مجال نشاطه اليومى . فلم يكن الاهتمام موجها اذن بوجهام نحو تحليل أو معالجة التغيرات في الموقف بقصد دراسة الانواع الخاصة للاستجابات أوالتأثير على النمو .

وثمة مظهر آخر لمنهج الطبيعين ونعنى به الدراسة الطولية Longitudinal والتى تقوم على تكرار الملاحظات على نفس الفرد في فترات متعاقبة ( وهذه الطريقة الطولية تختلف عن الطريقة المستعرضة Cross-Sectional حيث ندرس النمو بمقارنة اطفال مختلفين في اعمار مختلفة ) .

والحقيقة أن الكثير من ملاحظات الطبيعيين القدامى تبدو لنا اليوم بسيطة وساذجة . فهى ملاحظات غير منهجية ، وتتم على فترات غير منتظمة ، وطالما انها كانت تفتقر الى المقارنات بين الاطفال وبين المواقف والظروف المختلفة للنمو بين الملاحظين ، فانها كانت اذن دراسات غير مضبوطة تماما . هذا بالاضافة الى ان الملاحظين في الاغلب كانوا لا يحجمون عن اقحام مشاعرهم الذاتية وتفسيراتهم الشخصية على ما يرونه من سلوك الطفل ، والذى هو في الاغلب ابنه أو أحد أقاربه . ومع ذلك ، ورغم كل هذه الانتقادات ، فلا تزال مثل هذه التراجم الاولى مصدن ثروة للمادة العارضة في نمو الطفل ، كماانها تعد بمثابة دراسة للفردية بالمعنى الحديث فالباحثون القدامى كانوا يوجهون اهتمامهم الى دراسة سلوك الطفل « بعامة » أكثر من اهتمامهم بدراسة النواحى التي يختلف فيها طغل عن الآخر .

وبطبيعة الحال استمر المنهج الطبيعى في خلال الحقبة الثانية وهي حقبة علم النفس التجريبي القديم ، ولكن بصورة معدله وحتى وقتنا الحاضر . فالباحثون القدامي اللين اهتموا بدراسة الطفل كانوا اساسا طبيعيين في اتجاهاتهم ولكنهم بداوا في تكييف مناهجهم القديمة مع الاتجاه التجريبي الجديد . ومن ثم نجد سبي ستائلي هول (١٨٤٦ – ١٩٧٤) والذي كان مهتما ببحث « محتويات عقول الاطفال » يلجأ الى استخدام منهج جديد للبحث هو منهج الاستخبار questionaire والذي يتألف من سلسلة من الاسئلة وضعت للحصول على المعلومات عن سلوك الطفل والمراهق ، واتجاهاتهما واهتماماتهما ، كما كان يجمع الاستجابات المكتوبة على هذه الاستخبارات من كل من الاطفال وآبائهم على السواء . ويمكن القول أن عمل «هوك» الذي استمر في القرن العشرين يحدد بداية الدراسة المنظمة لعلم نفس الطفل . لقد بدأ يركز الانتباه على جوانب معينة من نشاط الطفل ، كما انه يعد من الناحية اكثر موضوعية من المناهج الفلسفية وتراجم الحياة ، هذا بالاضافة الى مكان معالجة نتائج هذه الاستخبارات في صورة كمية .

ثانيا: حقبة علم النفس التجريبي القديم: وعلى خلاف الطبيعيين الذين اهتموا بالتركيز على الوظائف الكلية للطفل \_ والطفل دائما \_فان التجريبيين الاول قد ركزوا اهتمامهم على دراسة الوظائف الجزئية كعمليات التفكيروالتذكر والادراك والتصور وما أشبه . ولكنهم كانوا يشبهون الطبيعيين في ناحية البحث عن القوانين العامة أو الصور الكلية لهذه الوظائف المجردة النقية . ومن أجل البحث وراء العمومية والنقاء ، تركوا المجال الطبيعي ودخلوا المعمل حيث يمكن تجنب الكثير من تعقيدات الحياة اليومية وتعقد الظروف فيها . وفي المعمل يمكن استخدام الطرق السيكوفيزيقية وتغيير الظروف بشكل منتظم واستخدام كل ظرف على حدة . ولجعل الظروف نقية تماما لجأ بعضهم الى تخليص المثيرات ، قدر الامكان ، من جميع المعانى على نحو ما فعل ابنجهوس في تجاربه المشهورةعلى التذكر ، والتي استخدم فيها مقاطع صماء عديمة المعنى ، كما انهم في بحثهم عن العمومية نظروا الى الفروق الفردية التي توجد بين الافراد في الاستجابة للمثيرات المختلفة باعتبارها شوائب تجريبية أو أخطاء في القياس ، ولجاوا الى تكرار الاقيسة من أجل الحصول على متوسطاتها . وبالمثل لم يكن يرحب هؤلاء بالتغيرات أوالاختلافات في الفروق النمائية . فالتجريبيون الاول كانوامهتمين أساسا بالوظائف الجزئية عند الكبار ودراستها في ظروف نقية قدر الامكان ، بقصدالوصول الى القوانين العامة التي تخضع لها . ولذا كان نصيب التجريب المعملي على الاطفال في هذه الحقبة السيكوفيزيقية المبكرة ضبئيلا .

ولكن بعد ذلك ، أخذ علماء النفس المعملي يوجهون اهتمامهم نحو التغيرات النهائية، وأجريت دراسات على التغير مع السن في مظاهر السلوك المختلفة مثل زمن الرجع ، وفتسرات التلكسر والنسيان وحل المشكلات وغيرها .

يضاف الى ذلك أن المناهج التجريبية فالمعمل اصبحت قابلة للتطبيق على عدد كبير مسن المشكلات خارج جدران المعمل حيث يمكن دراسة الآثار المباشرة والبعيدة المدى لظروف اكشس تعقيدا ، مثل دراسة القيادة التسلطية ضدالقيادة الديموقراطية ضد القيادة المطلقة ، 1و دراسة منهج تعليم القراءة عن طريق السمع في مقابل البصر . والواقع أن المنهج الاسساسي التجريب والذي استعير من السيكوفيزيقا يتطلب نقط ضبط الظروف والمقارنة بينها .

ثالثا : حقيقة الغرو قالغردية ثم ظهرمجال جديد من مجالات الاهتمام في علم النفس العلمي في السنوات الاولى من القرن العشرين . لقد أخــذ هذا الاتجاه الجديد مظهرين - الاول النظر الى الناس على اساس وجود سمات متعددة لديهم ، والثاني كيفية توزيع هده السمات على المجموع العام من الناس . فمجال الاهتمام والتركيز في هذه الحقبة لم يكن منصبا على طبيعة الوظائف العقلية أو العمليات العقلية الفردة \_ كما كان في الحقبة السابقة ، بل على مقدار وجودها وتوزيمها بين الناس .

والفكرة الاساسية التي يقوم عليها هذاالاتجاه ، هي تلك العبارة التي دوى صداها في تلك الايام والتي تعزى الى ثونديك حيث يقول ( ان كل ما يوجد ، يوجد بمقدار ، وكل الشمو النفسى : من الطفل الى الراشد

ما يوجلد بمقدار يمكن قياسه » . وفي هله الحقبة ، كانت الاختبارات كأداة ، هي موضع اهتمام بالغ لدى علماء النفس . فمع بلاية الحرب العالمية الاولى ظهرت الحاجة ماسة الى اجراء الاختبارات السيكولوجية على نطاق واسع على المجندين الجدد في الجيش . ومن ثم ظهر العليد من اختبارات اللكاء . وكان من نتيجة ذلك أيضا أن ظهرت الاختبارات الجمعية التي يمكن أن تطبق على عدد كبير من الافراد في وقت واحد . وبعد الحرب استخدمت الاختبارات العقلية على نطاق واسع في مجال المدرسة وميدان التعليم . ومن قياس اللكاء انتشرت الاستخدامات المختلفة للاختبارات ، فاستخدمت في قياس القدرات الخاصة عند الفرد كالقدرة اللفوية أو الرياضية أو الميكانيكية والموسيقية ، كما استخدمت أيضا في قياس الشخصية .

ومن ائمة حركة القياس نذكر جالتونوجيهس ماكيدكاتل وثورنديك وترستون وترمان وسبيرمان وغيرهم كثيرون ممن أتى بعدهم ، وكانت حركة القياس والتى تعرف الآن باسم « السيكومترية » ظاهرة من ظواهر علم النفسالامريكى » وان كانت هذه الحركة قد بدات أولا فى فرنسا على يد طبيب فرنسى مشهورهو « الفردبينه » ويعتبر بينيه أحد الرواد الاول فى قياس الذكاء ، حيث وضع اختباره المشهورهو وزميله سيمون والذى عرف فيما بعد باسم «مقياس استنفورد بينيه للذكاء » والذى خرجنا منه بفكرة هامة في قياس الذكاء هى فكرة العمر العقلى . وكانت هذه الفكرة هى بداية كثيرمن الافكار التى من هذا النوع والتى استخدمت على نطاق واسع بعد ذلك فى دراسة الطفل :كالعمر التحصيلي والعمر التعليمي والعمر القرائي الخ . . ومن المهم أن نلاحظ أن قياس السمات على أساس العمر أو أى مقاييس أخرى هو دائما نسبى بالنسبة للمجموع العسام من الناس . ومع ذلك فقد عولجت في الإغلب كما لو كانت مقاييس مطلقة تعبر عن المقدار الفعلي للذكاء أو أى سسمة أخرى لدى الفرد .

ويجهد بنا أن نشير الى أن اهتمام السيكومتريين الاول بالفروق الفردية كان فى الحقيقة موجها الى اختلاف الجماعات فى سمةما فى وقت واحد ، وليس الى الطريقة التى بها يختلف فرد عن آخر ، ومع ذلك ، فقد طبقت المقاييس العقلية على الافراد بقصه التصنيف التربوى أو المهنى ، واستخدام اختبار بينيه اساسا كوسيلة تساعد على تقدير قدرة الفرد على التعليم ، وفي التمييز بين العاديين وغيرالعاديين .

ولقد حاول نفر من السيكومتريين بعدذلك الوصول الى تقدير شامل للفرد بتحديد درجته في مجموعة من الاختبارات توضع لقياس سمات مختلفة . ورغم أن هذه الطريقة مكنت المختبر من وضع عدد من الاحكام المستقلة المنفصلة عن الفرد موضع الدراسة ، الا انها لم تبين لنا كيف ترتبط هده السامات بعضابعض .

وغالبا ما يركز السيكومتريون على وسائل القياس ذاتها ، وعلى الانماط العامة لتفير الجماعة في حدود منحنى التوزيع الاعتدالي ،واغفال الافراد موضوع الدراسة ( أو حتى السمات ) . وعلى الرغم من استخدام الاطفال كأفراد عند تطبيق الاختبارات ، الا أن الاهتمام

الرئيسى لحركة القياس لم يكن موجها الى دراسةطبيعة الطفل كطفل . ولكن حديثا ، اصبح المختبرون أكثر مرونة في تفسير نتائج القياس ، واصبحت الاختبارات وسيلة ضرورية وهامة في دراسة الطفل .

ولكن كى تكون النتائج التى نحصل عليهامن استخدام الوسائل السيكومترية مفيدة ونافعة ، يلزم أن تتوفر فكرتان أساسيتان فينفس القياس ونعنى بهما الثبات والصدق .

أما الثيات فمعناه أن المقياس يعطى أساسانفس التقدير عند اعادة تطبيقه على الافراد .

أما الصعفق فمعناه أن الاختبار يقيسها وضع لقياسه . والاختبار الجيد يمكننا من التنبؤ بما سيكون عليه سلوك الطفل أو الفردبوجه عام . فمثلا اختبار اللاكاء يمكننا من التنبؤ بما سيكون عليه سلوك الطفل في المدرسة ، ومدى استعداده للدراسة في مستقبل أيامه . ولكن الاحكام الخاصة بأداء الطفل في المدرسةليست ثابتة تماما ، حيث تتأثر بعدد كبير من العوامل الاخرى غير الذكاء . وعلى العموم ، فنتائج اختبار اللاكاء ترتبط ارتباطا عاليا بالتحصيل ، أعنى أن الذين يحصلون على تقديرات عالية في اختبار الذكاء ، يحتمل أن يكون تحصيلهم الدراسي عاليا ، كذلك والمكس لكن تحدث استثناءات فردية يمكن أن ترجع الى خطأ في أحكام المدرسين أنفسهم أو الى عمل عدة عوامل أخرى تتدخل الى جانب الذكاء أو الى الاختبارات ذاتها .

ويجب الا يظن القارىء أن الاختبارات كانتهى وحدها الادوات الجديدة التى استخدمت في هذه الحقبة الخاصة بالاقيسة العقلية ، ذلك أن مناهج الملاحظة التى اتبعت في الحقبة الطبيعية قد عدلت وأخذت هي الاخرى صورة كمية . فقد ظهرت لدينا طريقتان جديدتان انتشرتا انتشراا واساعا ، ونعنى بهما مقاييس التقدير rating scale والعينة الزمنية sample وهذه الاخيرة باللات وضعت للاستعمال معالاطفال ، وعلى العموم فقد استخدمت كلا منهما استخداما واسعا في دراسة الطفل .

وطريقة مقياس التقدير طريقة يحدد فيهاالحكم Judge درجة الفرد بالنسبة لسمة أو مجموعة من السمات كالأمانة والتعاون والخضوعاو السيطرة . ويمكن أن يكون هذا التقدير نسبيا أي بالنسبة لاعضاء نفس الجماعة التي ينتمى اليها الطفل في ضوء قوائم وضعية توضع لذلك أو قد يكون تقديرا تقريبيا كميا يقوم على أساس الاحساس الذاتي للحكم . وتقوم التقديرات في هذه الحالة على أساس الملاحظات الخاصة التي يقوم بها الحكم للسلوك الخاص للطفل ، أو الواقف الخاصة أو على أساس المعرفة الطويلة الأمد بالطفل على نحو ما هو الحال في تقدير الآباء والمدرسين للطفل . وبمقارنة تقديرات نفس الطفل على نفس السمة في أوقات مختلفة ، أو بالنسبة لتقديرات حكام مختلفين يمكن أن نصل الى معرفة لمدى ثبات هذه التقديرات . وعندما بالنسبة لتقديرات درجة ثبات عالية ، فان التقديرات تسمح لنا في هذه الحالة باجراء مقارنات بين الافراد ، وبين الجماعات أو بين الظروف \_ على نحو ما يحدث بالنسبة لمناهج مقارنات بين الافراد ، وبين الجماعات ويمكن أن تطبق التقديرات على الاشياء كما تطبق التدريس \_ التي تؤثر في الافراد أو الجماعات . ويمكن أن تطبق التقديرات على الاشياء كما تطبق

على الاشخاص ، على نحو ما تستخدم مثلا فالحكم على رسومات الاطفال تحت ظروف مختلفة . وتعتبر تقديرات الذكاء احدى الوسائل الهامة التى تستخدم فى تقدير صدق اختبارات الذكاء ، رغم أن الاختبارات يقصد منها فى الحقيقة أن تحل محل هذه النتائج الذاتية . والمشكلة الرئيسية فى مقاييس التقدير هى في الواقع تحديد السمات المراد تقديرها بحيث يمكن أن تطبق بطريقة مفهومة على جميع الافراد.

اما النوع الثانى ونقصد به العينة الزمنية فهى طريقة من طرق اللاحظة يتركز فيها انتباه الملاحظ على حدوثاو عدم حدوث انواع من السلوك تحدد سلفا ، وتعتبر ممثلة للسمة المراددراستها وتجرى الملاحظات على عدد محدود من الاطفال في فترات زمنية ، وتحدد من قبل وتعطى عينة من نشاط الطفل بصرف النظر عن التاثيرات العارضة ، كالحالة المزاجية للطفل أو الاحداث الخاصة وما شابه . فمثلا استخدمت طريقة العينة الزمنية في دراسة العلاقة بين كون الطفل لديه عدد قليل أو كثير من اللعب ، وبين تكرارانفجارات أو ثورات الغضب والعدوان لديه ، وظهور أو انتشار سمات معينة كالعصيبية والاتجاهات الاجتماعية في أعمار مختلفة أو تحت ظروف مختلفة .

وهناك اتجاه آخر ظهر في الحقبةالسيكومترية يلقى الضوء على الاهتمام بالفردية في الحقبة التي تلى ذلك ، ونعنى به ظهور عددمن الدراسات الطولية ، ولكن ابتداء من اعمال ستائلى هول تحولت معظم دراسات نمو الطفل الى دراسات مستعرضة ، أى مقارنة أطفال مختلفين في اعمار مختلفة ، وهذه الطريقةالمستعرضة أثارت مشكلة منهجية خطيرة وهى هل وصف عمليات النمو التي تقوم على أساسمادة مستمدة من أفراد مختلفين في اعمار مختلفة ، يمكن أن تعتبر حقا دراسة أو وصفا للنمو وكانت الدراسات الطولية التي اجريت للاجابة عن هذا السؤال هي تخطيط النمو بالنسبةلنفس الافراد منذ الولادة وما بعدها ، وقد أوضحت بالطبع أن منحنيات نمو الافراد تختلف اختلافا دالا عن المنحنيات التي تجرى لها تسويات أوضحت بالطبع أن منحنيات نمو الافراد تختلف اختلافا دالا عن المنحنيات الطولية بمعرفة فترات الكمون والطفرات في النمو ، والمسالك النمطية للنمو والتي يسير فيها الافراد المختلفون ، ورغم تركيز الباحثين على النمو الفردي ، فان دراسات النمو قد نظر اليها داخل اطان الاقيسة ، كما رئرت على الطرق السيكومترية أو مقاييس السمات الجسمية .

رابعا : حقبة دراسة الشخصية : انعلم النفس يهتم أساسا بمعرفة كيف يسلك الناس . والسيكولوجيون العلميون الاول وكذلك السيكومتريون ، كانوا مع ذلك مهتمين أساسا بالمشكلة الفنية ، وهى كيف يمكن فصل العمل الانساني من أجل الدراسة السهلة . ولكن ابتداء من منتصف الثلاثينات كان هناك احساس متزايد بالشكوى من مصادر متعددة من ان دراسة الانسان انتهت الى أن تصبح دراسة أجزاء متعددة ، وأن الوقت قد حان الى النظر اليه ككل ، وتجمع هذه الاجزاء في كل متكامل . لانه اذا نظر للكائن الحي جزءا جرزءا ، فان الخصائص الانسانية الميزة التي تنتمي الى هذا الكل النامي تميل الى الاختفاء : مشاعره واحساساته واهدافه واسلوبه الشخصي .

فالغرد ليس حزمة بسيطة من السماتالتي يمتلكها بمقادير تتفاوت في الكبر والصغر . فسماته المتعددة انما تخضع \_ وظيفيا في نمطمنظم \_ الى اهتماماته الانسانية الخاصة ، وانه مهما كانت لديه سسمات مشستركة بينه وبينالاشخاص الآخرين ، فان هذه السمات تأخله معناها الفردي الخاص بالنسبة للمحتوى العام الذي يتميز به سلوك الفرد . والحقيقة انه تحت تأثير مدرسة الجثبتلت ومدرسة التحليل النفسي ، أصبح علماء النفس اكثر اهتماما بمفهوم الشخصية ودراستها وطبيعة الفردية، وكيف ينتظم الناس مع هذه الطبيعة . واذا كان السيكوفيزيقيون الاول بحشوا قياس الوظائف النقية « مسستقلة عن المعنى ، واذا كان السيكومتريون الاول بحشوا قياس اللكاء الخالص مستقلا عن الخبرة السابقة والسمات الاخرى كالانفعالية ، فان هذا الجيل الجديد من الباحثين اراد أن يعطى لكل هذه الامور دورها الكامل ، وأن يرى الانسان ككل يتفاعل مع بيئته الحقيقية . وبهذا المعنى ، فان هذه الحقبة الجديدة تعتبر ورا الى الحقبة الطبيعية ، ولكنها تختلف عنهامن حيث اهتمامها بالفرد وبوحدة الشخصية وبالاختلافات والعموميات على حد سواء .

وقد عادت بعض الطرق التى ظهرت في الحقبة الطبيعية الى الظهور ثانية ولكن بصورة معدلة ، 'فالتقارير اليومية استخدمت بشكل اكثر دقة وامكن تدريب الملاحظين لسلوك الاطفال من اجل أن تكون التقارير اكثر ثباتا ودقة ، كمادرب الملاحظ أيضا كيف يبقى بعيدا فى نفس الوقت الذى يلاحظ فيه سلوك الاطفال ، بمعنى الا تصبح مشاعره مختلفة بما يقوم بملاحظته من سلوك الطفل ، أعنى بعبارة أبسط درب الملاحظ على أن يكون موضوعيا فى ملاحظته . كما عادت الى الظهور الدراسات الميدانية ، فأبحاث ليفين عن القيادة حاولت أن تهيىء تجريبيا ، بيئة طبيعية بدرجة كبيرة أو صفيرة لجميع الاشخاص ، كما استخدمت طرق ملاحظة المجال .

غير أن الطرق الحقيقية التى تنتمى الى هذه الحقبة ، فهى تلك التى اطلق عليها «جوردون البورت » اسم المنحى الناموسى nomothetic الذى يهدف الى الكشف عن القوانين العامة والمنسحى المتفردة الوحدة المتفردة للكائن الحى . ذلك أن من عادة العلماء ان يتجه اهتمامهم الى الكشف عن القانون العام أو القاعدة السائدة فى السلوك الانسانى ، والى وضع المبادىء العامة والكشف عن العلاقات والتفاعلات بين المتفيرات ، أو الى استخراج معايير النمو . وهم يستعينون من أجل تحقيق ذلك بدراسة مجموعات كبيرة من الافراد يقومون بدراستهم أو يطبقون عليهم الحتباراتهم وملاحظاتهم بقصد معرفة القانون العام الذى تخضع له هذه الظاهرة موضوع المراسة . حقيقة ، هناك خصائص عامة مشتركة بين أفراد الجنس الواحد ، وقوانين عامة تنطبق عليهم ، ولكننا مع ذلك لا نجد اثنين من البشر متطابقين تمام التطابق . فالناس فى تفردهم اشبه ببصمات الإصابع ، ومن المستحيل أن نجد بصمتين متشابهتين لشخصين مختلفين . كما أن عالم النفس والمربى كثيرا ما يضطر الواحد منهما الى أن يركز انتباهه على فرد معين باللات

النمو النفسى : من الطفل الى الراشد

ليحاول فهمه فهما دقيقا شاملا ، ومن ثم يجدنفسه مضطرا الا يقتصر على مجرد فهم المبادىء العامة للنمو والتطور والقوانين العامة التى تحكم سلوك الفرد ، بل يركز اهتمامه على الفرد ككل ، فالخاصية المميزة للانسان هى فرديته ، اعنى اعتباره مخلوقا فريدا في الطبيعة وانه مستقل مكانيا عن غيره من الإفراد ولا يشبه تماما أى فرد آخر ، وأن يسلك في مجاله الخاص في الحياة وعلى طريقته الخاصة .

وفي بداية الثلاثينات شماعت بعض الطرق التي تعنى بالمنحى المتفرد والتي من أهمها تلك المسماة بالطرق الاسقاطية ، وهذه التسمية اطلقها عليها لورانس فرانك سنة ١٩٣٩ .

وهذه الطرق تواجه الفرد بموقف أو مادةغير محدودة وغير متشكلة وغامضة الى حد ما ليستجيب اليها كما يشاء وكما يحب . والدلالات الخاصة التي يعزوها للموقف تعتبر ذات أهمية بالنسبة له ولطريقة ادراكه لهذا العالم . ومن أشهر الاختبارات الاسقاطية المعروفة والواسعة الانتشاد والتى تستخدم على نطاق واسع فيدراسة الشخصية اختباد بقع الحبر لهرمان رور شاخ حيث يفسر المفحوص طفلا كان امكبيرا ، عددا من بقع الحبر غير المتشكلة . وكذلك اختبار تفهم الموضوع لهنرى مورى حيث يكون الفرد قصة عن كل صورة من الصور التي تعرض عليه ، يكشف فيها عن مشاعره واتجاهاته نحوالموضوعات الرئيسية التي تتضمنها الصورة . وهناك اختبان تداعى الكلمات لـ « كارل يونج »حيث يستجيب المفحوص لقائمة من الكلمات التي تعرض عليه شفاهة كلمة كلمة ، ويستجلزمن الرجع والاستجابة التي يذكرها المفحوص، والذى بواسطته يمكن الكشف عن مجالات الضغوط في حياة الفرد . واذا كانت هذه الاختبارات قد وضعت للصيفار والكبار على السواء ، فإن هناك عددا آخر قد وضع خصيصا للاطفال كاختبار اللعب ( لويزا ديز ) واختبارتفهم الموضوع للاطفال . وعلى العموم يمكن القول بأن ليس هناك استجابات صحيحة وأخرى خاطئة للاختبارات الاسقاطية ، وأن مايراه كل فرد انما يتشكل وفق ادراكاته وحالته الانفعالية واتجاهاته وميوله وقيمة . وهذه الاختبارات الاسقاطية يمكنها أن تكشف عن التنظيم الداخلي للفرددون أن يشعر الفرد بذلك ، أو دون أن توجيه اليه الاسئلة بطريقة مباشرة على نحو ما نجدهمشلا في الاستخبارات التي يحاول المفحوص أحيانا الا يجيب عنها بصراحة أو دقة متناهية.

وفى خلال هذه الحقبة أيضا كان هناك اهتمام متزايد « بالتجربة الطبيعية » هذا المنهج الذى استخدم فى ميادين مختلفة كالفلكوالاجتماع والطب ، أو حيث تكون الظروف التي نقوم بدراستها خارج قدرة الباحث ويصعب عليه اخضاعها للتجريب وعوامل الضبط ( أما الأسباب خلقية أو الأسباب عملية ) ، ولذا فليس على الباحث الا أن ينتظر حتى تتفضل الظاهرة بالمثول بطريقة طبيعية لملاحظتها ودراستها ، والدراسات التي أجريت على أثر أصابات المخ في الانسان تدخل بالضرورة تحت هذا النوع ، وبالمشل أيضا الدراسات التي قام بها شبتر Spitz عن أثر الحرمان المبكر على الاطفال ، وكذلك دراسات آنا فرويد والمجلس القومى للبحوث في أمريكا عن الآثار النفسية للكوارث ، وبالمثل فان أى باحث يهتم

عالم الغكر - المجلد السابع - العدد الثالث

بدراسة النمو الشاذ ، نجده مضطرا للتعامل مع مثل هذه الحالات التي يقابلها . وبالطبع يمكن اجراء الدراسة على الحيوان حيث يكونالباحث اكثر قدرة على اجراء التجارب واعداد الظروف التي يستحيل اجراؤها على الانسان، والجدير بالذكر ان جانبا كبيرا من الافكان في سيكولوجية النمو ، يأتي من دراسات اجريت على الحيوانات ويمكن ان نشير الى دراسات ليدل Liddell وغيره على الماعز والخراف ، في علاقة الصفار بالام ، وعلى العصاب التجريبي . ولذلك تعتبر التجربة الطبيعية هي منهج السيكولوجي الاكلينيكي او الطبيب النفسي ، الذي يريد دراسة شخص فرد نتيجة اهتمامه باثان ظروف خاصة ، او البحث عن فروق في الشخصية او في المناهج العلاجية .

تلك هى المناهج الاربعة الرئيسية فيدراسة النمو ـ الملاحظة والتجربة والاختبارات والمقاييس الاكلينيكية . وقد ظهرت بالتتابعنتيجة اهتمامات واتجاهات مختلفة لـدى الباحثين ، ولكنها جميعها اثبتت نفعها لعديدمن الاغراض في دراستنا للكائن الحي الانساني .

• • •

### ● نظرة الى دراسات النمو النفسى

اعتاد غالبية علماء نفس الطفل عنددراستهم لعملية النمو ، النظر الى التفيرات المختلفة التى تطرا على الكائن الحى منذ اللحظةالاولى التي تبدأ فيها الحياة جنينا في بطن الام تعقيبه بالدراسة حتى الرشد ، وقد أخلهؤلاء بفكرة تقسيم النمو الى مراحل زمنية يمر بها الكائن الحى ، فهناك مرحلة ما قبل الولادة والطفولة المبكرة والمتاخرة والمراهقة ، وعادة ينتبع الباحث داخل كل مرحلة دراسة مظاهرالنمو المختلفة وتطورها ، فهناك النمو الجسمى والمقلى والاجتماعي والانفعالى ، وقد بأخلالباحث مرحلة بعينها ويعالج فيها جوانب النمو المختلفة ثم ينتقل الى التي تليها وهكذا ، او قدياخذ مظهرا بعينه من مظاهر النمو ويتتبعه بالدراسة في جميع المراحل ثم ينتقل الى مظهر آخر وهكذا ، والنتيجة واحدة في كلتا الحالتين وان اختلف الاسلوب الذي يتبعه الباحث ، ولواطلعنا على الكثير من كتب علم نفس النمو ،سواء ما كتب منها بالعربية او باللغات الاجنبية ، نجدانها قد سلكت سبيل هذه الدراسة الوضعية او الشكلية ، ومن امهات الكتب في هذا المجال ماقدمته اليزابيت هراوك في مجموعتها الثلاثية الهامة ،

- Developmental Psychology ( 1 )
- Child Development ( 7 ) 9
- و ( ٣ ) Adolescent Development, وما قدمه ارنولد جيزل وآخرون في تلك السلسلة الرائعة من كتب النمو والتي تعد دراسة تطورية هامة من الطغولة المبكرة حتى الشباب والتسي وردت بكتبهم .

النبو النفسى : من الطغل الى الراشد

- Infant and child in the culture of today ( 1 )
- Child from five to ten (7)

و (٣) Youth والتي ترجمت كلها الى اللغة العربية ، وكذلك كتاب آرثس جيسلسد وآخرون Child psychology . ولا يمكن حصر الكتب التي سارت على هــذا النحــو في هــذا المجـال .

غير أن ثهة اتجاها آخر ركز على الكائناني ككل واهتم بالاطار النظرى العام لعملية النمو واقتربت الدواسة فيه من دواسة لنموالشخصية والنظرة هنا في شمولها نظرة ديناهية أكثر منها وصغية . فقد ركزت معظم النظريات التى اتبعت هذا المنحى الاخير على دراسة العوامل المؤثرة في نمو الشخصية ابتداءمن الطفل حتى الرشد ، وكيف اثرت هذه العوامل او المحددات في بناء الشخصية وفي نوعالنمو الناتج عنها . وكان من الطبيعي ان تتعدد أيضا النظريات التى سلكت هذا السبيل . ذلك أن ابنية الشخصية وعملياتها لا يمكن ملاحظتها بشكل مباشر وانما يتطلب الامر الاستدلال عليهامن النمط للاستجابات التي يقوم بها الفرد داخل اطار موقفي معين . ولذا فليس مما يشير الدهشة اذن ان تختلف نظرة الباحثين لنمو الشخصية او بمعنى اوسع النمو النفسي للفرد . فاذا كان فرويد مثلا يؤكد في تحليله للنمو النفسي على تطور الدوافع والانفعالات وبخاصة خلال السنوات الثلاث الاولى من الحياة ، فان كتابا الكية آخرين من اصحاب الاتجاه النمائي من أمشالهاينز فرنر وجان بياجيه لايلقون اهتماما بالكلية والتنفي التكيف ، على حين يتمسك آخرون بالنظرية الفرويدية ولكنهم يدخلون عليها بعض والتعديلات والاضافات على حين يتمسك آخرونبالنظرية الفرويدية ولكنهم يدخلون عليها بعض التعديلات والاضافات على نحو ما فعل اليكسون .

واذا كانت النظريات النظريات التي كتبت في هـذاالاتجاه الثانى كثيرة ومتعددة ، فان ضيق المجال لا يسمح لنا بالتعرض لها جميعها ، ولذا سوفيخص الباحث هنا بالذكر نظريات اربعة لها اهميتها وهي نظرية النمو النفسي ـ الجنسي لفرويد ، ثم نظرية النمو النفسي ـ الاجتماعـي لأريكسون ، والتي تعد تعديلا للاولى واضافة عليها ، ثم نظرية نمو الـذات عند جوردون البورت ، واخيرا نظرية النمو العقلى المعرفي عندجان بياجيه ، وسوف نشير الى كل نظرية منها بشيء من الافاضة .

### اولا: النظرية النفسية \_ الجنسية لفرويد:

ان مادة التحليل النفسي وكتاباته لاحصرلها . ومن المستحيل في مثل هذا المجال ان نقدم عرضا وافيا لمثل هذه النظرية الضخمة . وللاسوف نقصر انفسنا هنا على الجوانب التي من شأنها ان تساعدنا في التعرف على النمو النفسي عند اصحاب نظرية التحليل النفسي . ويحسن قبل ان نتعرض لمراحل النمو النفسي الجنسي في نظرية فرويد ان نلقى الضوء على ديناميات الشخصية وبنائها ثم نعرض لمراحل النمو .

عالم الفكر ... المجلد السابع ... المدد الثالث

### ديناميات الشخصية :

● ان نظرية التحليل النفسي ... ككـلالنظريات الدينامية ... تدور حـول القـوى أو الحوافز ، فهى أساسا نظرية دافعية .والظواهرالعقلية ينظر اليها على أنها نتيجة قوى متفاعلة يمكن ان تفهم من وجهة نظر تاريخية . وبعبارة إبسط ان فرويد ينظر الى الاحـداث الراهنـة باعتبارها نتاج نمو سابق تمتـد جذوره الـيالماضى .

والمصطلح الذى استخدمة فرويد للدلالةعلى الطاقات او القوى التى تستثير النشاط الانساني هو المصطلح Trieb والذى ترجم الى اللغة الانجليزية ، بالمصطلح الالمانى الخلط فى والذى يعرف فى اللغة العربية بالفريزة . ولكن هذه الترجمة للمصطلح الالمانى ادت الى الخلط فى فهم هذا المصطلح . ذلك ان Trieb كما استعمله فرويد ، لا يتضمن معنى النمط الثابت غير القابل للتغير ، والذى يعنيه المصطلح Instinct . فتحت الظروف والتأثيرات البيئية ، يمكن للفريزة بمعانيها فى المصطلح الالماني ، ان تغير من اهدافها وموضوعاتها .

ومفهوم الفريزة من المفاهيم الاساسية في كتاب فرويد وتفكيره . ومعظم كتابات فرويد تمليها فكرته وهي ان الانسان ولد مزودا بفرائز معينة . ولقد صادق فرويد على وجود نوعين من الحوافز الانسانية أوالفرائز وكلاهما بيولوجي في طبيعته . اما النوع الاول فيتكون من الحاجات الجسمية البسيطة كالجوع والعطش والاخراج والتنفس ، هذه الحوافز أو الدوافع تسمثيرها التفيرات البدنية التي تحدث داخل الكائن الحي العضوى . وشباع هذه الحوافز أو الحاجات الاساسية أمر حيوى لبقاء الانسان ، كما أن أهدافها لا يمكن تفييرها أو تعديلها . ولذا ، فان الاختلاف بين الافراد بالنسبة لهذه الحاجات قليل للفاية ومن ثم فانها تعد قليلة الاهمية نسبيا لعالم النفس .

أما المجموعة الثانية من الحوافر فهي تلك التي وصل اليها فرويد من دراساته للمرضى النفسيين وهذه يمكن تقسيمها إلى قسمين: غريزة الحياة وغريزة الموت الاولى تخدم غرض الحفاظ على الحياة وتكاثر الجنس ويطلق فرويد على القوة الحيوية الدافعة لها اسم «الليبيدو» وهو هذا الجزء من تركيب «الهو»الذي يبحث عن اشباعه من الحوافز الجنسية ومعنى الجنس عند فرويد أوسع بكثير من مفهومه الدارج في حياتنا اليومية وفي لفتنا الدارجة وفهو يتضمن بالاضافة إلى معناه المتصل بالحوافز الجنسية عند الكبارا حكل ما يؤدى الى الشعور باللذة من خلال استثارة المناطق الشبقية للجسم وهي المناطق التي لها قدرة على أثارة الاحساس السان أو الشعور باللذة عند وهي غالبا المناطق الحساسة في حسم الانسان كالشيفاه والتجويف الفمي والمنطقة الشرجية واعضاء التناسل والفريزة الثانية وهي غريزة الموت فهي تخدم أغراض الهدم والتدمي .

وتتميز الفريزة عندفرويد باربع خصائصوظيفية اساسية هي : المسعد والهدف والوضوع والقوة الدافعة ، ولتوضيح هذه الخصائص لنفرض أن انسانا ما يحس بألم في

النبو النقسى : من الطفل الى الراشد

اسنانه ، فان نتيجة هذا الاحساس تدفعه من خلال مبدأ التوازن الداخلي الى خفض التوتر على النحو التالي :

الصدر Source : وهو الحالة البدنية للشخص وهو هنا الالم الذي يحسه الفرد في الصدر . أسنانه .

الهدف Aim : وهدو التخلص من الاستثارة أو التهيج البدنى . وهو هنا ازالة الالم الناتج عن تسوس السن والعودة الى حالة الارتباح التى كان يحس بها قبل حدوث الالم .

الموضوع Object : وهو يشير الى ضروب النشاط التى تقع بين ظهور الحاجة وتحقيقها . فهر لا يشير الى شيء بعينه أو حالة تشبع الحاجة فحسب ، بل انه يتضمن كذلك كل أشكال السلوك الذى يحدث مستهدفا الحصول على الشيء أو الحالة اللازمة . وهو في هذا المثال ترتيب موعد مع الطبيب والذهاب اليه والجلوس على الكرسى .

القوة الدافعة Impetus : ويقصد بهاقوة أو شدة الحاجة المحركة . فالم الاسنان حين تخف حدته أثناءالنهاد تقل قيمة المثير الى حد ما ، ولكن حين يصبح الالم غير محتمل خلال الساعات الاولى من الليل تزداد قوة المثير بشكل واضح وتصبح القوة الدافعة أكثر شدة فيزداد اصرار الشخص على ضرورة الذهاب الى الطبيب .

ويرى فرويد أن مصدر الفريزة وهدفهايظلان ثابتين طوال الحياة ، مالم يتفير المصدر أو يزول نتيجة النضج الفيزيقى ، أما الموضوعات الوسيلة التى يحاول بها الفرد اشباع الحاجة فهى تتباين تباينا ملموسا خلال حياة الفرد ،وذلك نتيجة قابلية الطاقة النفسية للازاحة من موضوع لآخر ، وأذا كان هذا الابدال أوهذه الازاحة ممكنة بالنسبة للموضوع فهى غير ممكنة بالنسبة لمصدر الفريزة أو هدفها .

• • •

### \* بناء الشخصية:

وتتكون الشخصية من ثلاثة نظم اساسية: الهو ، والآنا ، والآنا الآعلى ، ورغم أن لكل جزء منها وظائفه وخصائصه ومكوناته ومبادئه ودينامياته وميكانرماته التى يعمل وفقا لها ، الا أنها جميعا تتفاعل معا تفاعلا وثيقا بحيث يستحيل فصل تأثير كل منها عن الآخر وتقدير وزنه النسبى في سلوك الانسان ، فالسلوك ، في الاغلب ، هو محصلة تفاعل هذه الانظمة الثلاثة . ونادرا ما ينفرد احداها بالعمل دون الآخرين ، وسوف نوضح فيما يلى كل واحدة منها على حدة وباختصار .

عالم الغكر - المجلد السابع - العدد الثالث

الهو: لقد كتب الكثير عن هذا المصطلح الذى وضعه فراويد . و « الهو » هو النظام الاصلى للشخصية والذى يعتبر أساسا لكل حباة انسانية . فهو يوجد مع الانسان منف لحظة ولادته ، ويظل معه طول حياته . هو ذلك الجزء من النفس الذى يحوى كل ما هو موروث أو غريزى ، كما يحوى العمليات العقلية المكبوتة التى فصلتها القاومة عن الحياة النفسية الشعورية . فالهو مستودع الطاقة النفسية كما أنه يزود العمليات التى يقوم بها النظامان الآخران بطاقاتهما .

ويخضع الهو لمبدأ اللذة فقط ولا يهتم بأى شيء آخر . أنه هذا الجزء الخام ، غير المرتب ، غير المهذب ، الباحث عن اللذة . أنه الزاد الاساسي الذي يحرك الانسان خلال حياته، انه لايعرف القوانين ولا يخضع لقواعد ويبحث فقط عن شهواته ، أنه القوة المحركة لوجود الانسان . وعلى الرغم من أنه وثيق الصلة بالعمليات الجسمية التي يستمد منها طاقته ، فأن « الهو » نظام نفسي حقيقي ، وليس لهمكان محسوس في جسم الانسان ، كالقلب أو المنح مثلا .

ولا يمكننا أبدا أن ندرك الهو في صورته الخام ، وربما كانت أقرب صورة للهو ، ما يبدو لنا في دراسة الطفل الصغير أو في سلوك اللهاني ( المريض عقليا ) ، فالطفل الصغير يسلك سلوكا انانيا تماما ، يهدف الى اشباع رغباته وتحقيق لذاته دون مراعاة لحاجات الاخرين ، فهو يخضع لمبدأ اللهذة فحسب ، وكذلك اللهاني الذي يسلك كيفما يحب ويعجبه ، فسلوك الطفل والذهاني أقرب الى ما يعنيه فرويد بمفهوم « الهو » .

الأنا : ومن المفترض أن الهو في صورته الخام ، اذا ترك لاساليبه الخاصة فقد يحطم نفسه . فهو في حاجة الى ما يضبط طاقت ويوجهها نحو اكبر اشباع ويقدر ما تسمح به مطالب الحياة ودون أن يهدم نفسه أو يحطمها ويذهب فرويد الى أن الانا تحقق هذه الوظائف وتحققها جيدا . فالانا تتبع مبدأ الواقع وتعمل وفق العمليات الثانوية . فاذا كان الهو يعمل وفق مبدأ اللذة ويستخدم العملية الاولية وتفريغ التوتر بتكوين صورة لموضوع من شأنه أن يزيل التوتر ، الا أن المكائن الحي يتطلب معاملات مناسبة واشباعا واقعيا ، ومن ثم يفرق الانا بين الاشياء التي توجد في العقل والاشياء التي توجد في العالم الخارجي . ومن هنا تطبع الانا مبدأ الواقع الذي يعمل على الحيلولة دون تفريغ التوتر حتى يتم اكتشاف الموضوع المناسب الانا مبدأ الواقع الذي يعمل على الحيلولة دون تفريغ التوتر حتى يتم اكتشاف الموضوع المناسب لاشباع الحاجة . فمبدأ الواقع يرجىء مبدأ اللذة مؤقتا ، لان مبدأ اللذة هو الذي سوف يخدم في نهاية الامر عندما يوجد الموضوع المرغوب فيه ، ومن ثم يخفض التوتر .

فالأنا اذن امتداد للهو وغير مستقل عنه أبداً . والانا هو الجزء المنظم وهو الذي يبحث فقط عن ايجاد مخارج تخدم أغراض الهدو ، دون أن يترتب على ذلك تحطيمه . أن الانا يستمتع بكل الاشباعات التي يسلمح للهو أن يستمتع بها أيضا ، ولكنه يسلمتع بها بذكاء وبتعقل في ضبط واختيار وتقرير ما يشلبع وكيف يشبع . فالانا أذن يخضع لمبدأ الواقع ، يفكر تفكيرا موضوعيا ومعتدلا ومتمشلها معالاوضاع الاجتماعية المتعارف عليها . أما وظيفته

النمو النفسى : من الطفل الى الراشد

فهى الدفاع عن الشخصية والعمل على توافقهامع البيئة وحل الصراع بين الكائن الحى والواقع أو بين الحاجات المتعارضة للكائن الحى .

الأنا الاعلى: وها الكون الثالث الشخصية الفرد ، وهو مكون يقع في الطرف الآخر من الهو ، والانا الاعلى هو الاخير في عملية النمو النفسي لهذه الابعاد الثلاثة للشخصية . انه الممثل الداخلي للقيم التقليدية للمجتمع ،وهو شيء موجود داخل الفرد وليس خارجه . انه مكون داخلي وليس مجموعة من القوانين الحاكمة ، وعندما ينمي الفرد « انا أعلى » داخل نفسه ، يكون حينتُذ قد أصبح شخصية ناضجة ، فالانا الاعلى هو هذا الجانب الخلقي للشخصية ، انه مثالي وليس واقعيا ، هدفه الكمال وليس اللذة ، أنه هو الذي يقرر ما إذا كان نشاط ما حسنا أم سيئًا وفق معاير المجتمع التي يتقبلها ، والقوانين الاجتماعية لا تعني شيئا بالنسبة اليه ما لم يتقبلها ويتوحد معها .

## ويمكن تلخيص الوظائف الاساسية للاناالاعلى فيما يلى:

ا ـ كف دفعات الهو وبخاصة تلك الدفعات ذات الطابع الجنسى أو العدوانى ، حيث أن هذه الدفعات هى التى يقابل التعبير عنها من المجتمع بأشد صور الادانة والرفض.

٢ \_ اقناع الانا باحلال الاهداف الاخلاقية محل الاهداف الواقعية .

٣ - العمل على بلوغ الكمال ، أى أن الاناالأعلى يميل الى معارضة الهو والانا معا ، والى تشكيل العالم على صورته . الا أنه يشبه الهو » فى أنه غير خلقى ، ويشبه الانا فى محاولته ممارسة التحكم فى الفرائز ، ويختلف « الانالاعلى » عن « الانا » فى أنه لا يحاول ارجاء الاشباع الفريرى فحسب ، بل أنه يحاول الحيلولة دونه على الدوام .

تلك هى ديناميات الشخصية وبناؤهافى نظرية التحليل النفسى ، وفي ضوئها قام فرويد بتفسير أساليب السلوك المختلفة والمراحل النمائية التى تمر بها ابتداء من الطفولة حتى الرشك ، ويمثل هذا الانتقال من مرحلة الىمرحلة النمو النفسى الجنسى للفرد ، والذى قد يتخذ صورة سوية أو غير سوية نتيجة المؤثر اتالمختلفة التى يتعرض لها الفرد ، وسوف نشير باختصار الى هذه المراحل المختلفة التى يمر بهاالفرد فى نموه النفسى من الطفولة حتى الرشد .

• • •

### \* مراحل النمو:

ولفظ مراحل يشير الى تتبع نمو الانسانوشخصيته ابتداء من الولادة حتى الكبر . فالطفل قد يمر عبر سلسلة من المراحل المحددة تكوينيا ، ومالم يتعرض هذا النمو في سيره الى تدخل ظروف شاذة او معوقة ، فمن المتوقعله ان يسير على نحو طبيعى، وعلى شاكلة مانجده عند الفالبية العظمى من الناس .

ان فكرة بناء الشخصية ونعوها عندفرويد اشبه ما يكون بالطريقة التي يقوم بها البناء حائطا من الطوب حيث توضع طوبة طوبة ،ويسير البناء من اسسفل الى اعلى ، وترتبطقمة البناء باساسه او اصله ، فشكل البناء وسمكه وجبيع خصائصه ترسي قواعده في الاسساس الذي يقام عليه ، وتفيير شكل البناء تغيير الملحوظا قد يترتب عليه هدم البناء باكمله ، والشخصية بالمثل سفي نموها سترسى قواعدها في السنوات الاولى من حياة الكائن الحى ، وهذا الاسساس غير قابل للتغير وهو يحد ما يمكن ان يقام عليه بعد ذلك ، فان كان الاسساس غير قابل للتغير وهو يحد ما يمكن ان يقام عليه بعد ذلك ، فان كان الاسساس ضعيفا مهزوزا وغير مستقر ، نشأت الشخصية وتطورت بشكل ضعيف مهزوز غير مستقر كذلك . ومن هنا جاء قول فرويد ان « الطفل أبو الرجل » ، وان الاسساس الذي يوضع في الطفولة هو الذي يحدد ما سيكون عليه الفرد في الكبر ، ولكن ليس معنى ذلك انه حين ينمو البناء لا يمكن تغييره ، ان من المكن احداث تفييرات طفيفة ، ولكنها لا تتجاوز أبدا حدود ما يتحمله الاساس أو الشكل الذي اتخذه ، فانحدث هذا التجاوز انهار البناء ( على نحو مانجد في الشخصيات الذهائية والعصابية ) ، وفالعادة يتغير الكثيرون منا مع النمو ، ولكن احساسا منا بخطر الانهيار ، وخوفا على انفسنامن اهتزاز البناء ، فاننا نحلر الابتعاد كثيرا عما يمكن ان يتحمله بناء شخصياتنا .

وعلى هذا النحو ، نجد فرويد يعطى اهمية كبرى لعملية البناء طوبة طوبة من اجل بناء شخصية الفرد في المستقبل ، كما يعطى اهمية كبرى للسنوات الخمس الاولى من حياتنا ، باعتبارها اهم سنى العمر والاساس الذي يقام عليه كل بناء .

ومن حسن الحظ أن عوامل البناء تتوافرللفالبية العظمى من الناس . فاغلبنا ينشأ فى احضان أبوين يتكاتفان معا على تربيته وتنشئته بشكل يجعل الرحلة الطويلة للحياة تسير ف خطى وئيدة مطمئنة متعاقبة . فاكبر العوامل ذات الاثر في نعونا النفسى السوي وصحتنا العقلية في الرشد ، توضع خلال السنوات الاولى من الحياة .

ان الوليد عندما يرى النور لاول مرة تتركز اهتماماته على اشباع حاجاته الاساسية التى يولد مزودا بها ، وأهمها حاجته الى الطعام الذى يحصل عليه عن طريق الغم ، وقرابة نهاية السنة الاولى تبدأ عمليات ضبط الاخراج والتدريب على العادات المتعلقة به ، ومن ثم يتركز اهتمامه حول هده العمليات وتصبح محور التركيز من الناحية الجسمية . وفي حوالى سن الثالثة يبدأ الطغل في استطلاع غوامض تشريح أعضائه التناسلية أو اعضاء المحيطين به . هذا ما يحدث لكل فرد . فكل طفل يمر بثلاث مراحل نمائية رئيسية تقع كلها في السنوات الاربع الاولى من حياته ، وبهتم كل منها بجزء خاص من تشريحات جسمه يكون مؤقتا موضع الاهتمام الاولى بالنسبة للطفل . فهناك الفم ثم الشرج ثم الجهاز التناسلي . وهده لا تصبح فقط موضوعات الاهتمام الخاص عند الطفل ، بل ان الخبرات التى ترتبط بها تصبح الطرق التى ترقدى الى الحصول على الاشباع وتؤدى السي الاحباطات أيضا .

فالطفل الصفير يركز اهتمامه اساساطوال السنة الاولى تقريبا في المنطقة الفمية ، ثم ينتقل هذا التركيز بعد ذلك طوال السنةالثانية والثالثة تقريبا حول منطقة الشرج ، ثم يتركز الاهتمام أخيرا حول المنطقة التناسلية ،وذلك بعد سن الثالثة الى سن السادسسة . وطبيعى أن ليست هناك قواعد ثابتة محددة لمجرد الزمن اللى يتحول فيه الطفل من خبرة الى اخرى ، لان ذلك يتوقف الى حد كبير على اسلوب المعاملة الاسرية ، كما أن ليس هناك بالتأكيد فواصل مميزة دقيقة بين كل مرحلة واخرى .

« لقد لقد سمى فرويد هذه المراحل باسم «مراحل النمو النفسى الجنسى » وهذا هو التعبير الذى لا زالت تعرف به . . أن هذا التعبير يعنى ان الطفل على طول تطوره النفسى ، يمر بعلامات مميزة ومحددة لمراحل النمو النفسى الخاصة كلما كانت القوى والدوافع الداخلية في هذا الشخص الجديد تحاول أن تصله بالناس المحيطين به ، وان تجد الطرائق التى تعطيه الاشتاع من هذا الاتصال » .

# وسوف نوضح مراحل النمو النفسى الجنسى هذه دون الاضافة في ذلك:

(1) الرحلة الغمية: ترتبط أول مرحلة من مراحل النمو في تكوين شخصية الفرد بالنطقة الشبقية الفمية وعلى وجه الخصوص بالشفتين. فالطفل يبدأ عقب الولادة بقليل استخدام الشفتين في الحصول على الطعام ، ويصبح فم الطفل وسيلة الاتصال الهامة بالعالم ، وهو لا يستعمله للحصول على هذا الطعام الشبهي اللذيذ الذي من شانه أن يخفف من حدة التوتر الذي يشعر به في احشائه فحسب ، بل وأيضا ليستمتع بحنان الام التي تضمه الى صدرها وقت أشباع هذه الحاجة ، ويتكررهذا الحدث الهام في حياة الطفل كل ثلاث أو أربع ساعات ، كما يكتسب الشخص الذي يحتضنه وهو يطعمه من الثدى أو الزجاجة بمرور الزمن نفس أهمية الطعام .

وليس ثمة شك أن هذا الطعام الذي يحصل عليه الطفل يعتبر مصدر اشباع ولذة . فهو طعام شهى ولذيذ (وهذا هو مبدأ اللذة). وسواء كان يحصل عليه عن طريق الثدى أوعن طريق الزجاجة ، فان الوليد في شهره الاولسرعان ما يتعلم (عن طريق مبدأ اجبار ائتكرار) أن التجويف الفمى واللسان والشفتين عندماتمس هذه الاشسياء تصبح مصدر لذة وسعادة بالنسبة له ( منطقة شبقية ) . ومن الطبيعىأن يتعلم الطفل استخدام الشيفاه كلما أراد الحصول على هذا الاحساس السان أو اللذة ، فهو عندما يحسى ثانية بالجوع ، تقوم المنطقة الفمية بدورها وتؤدى به الى الشيعور باللذة . ولما كان الطفل في هذه المراحل الاولى من حياته يعتمد كثيراً على العادات التي يكونها ، فانه يلجأالى استخدام الشفاه في الحصول على اللذة أيا كانت حالة الجوع التي يكون عليها . وتبعاللك ، وبعد أن يكون قد درب الشيفاه على احداث اللذة ، فقد يلجأ الى استخدام الاصابعاو أي مثير آخر ( كأصابع القدم مثلا ) من أجل الحصول على اللذة سواء كان جائها أم غير جائع ( خفض التوتر ) . وهكذا تصبح الشفاه من الآن فصاعدا مصدرا للحصول على اللذة .

ولما كانت الاشياء التى تظهر أولا فى نظامها ، تكون آخر ما يترك هذا النظام ، فانالمرحلة الفمية والمنطقة الشبقية الفمية تكونان على هذا الاساس اطول وأقسوى مراحل حياة الانسان ، فهو دائما ببحث عن لذة المنطقة الفمية ،وهو يقوم بذلك حتى اذا كان مثل هذا النشناط غير مجد فى حل المشكلة أو في خفض التوتر .

(ب) الرحلة الشرجية: والمجموعة التالية من الخبرات ذات الاهمية البالغة في تشكيل طباعنا وعلاقاتنا بالناس هي التدريب على عملية الاخراج وعاداته . وكما كان الحال خلال المرحلة السابقة لا يتركز الانتباه فقط على جزء معين من تشريح الجسم ، ولكن على وظيفة هامة ترتبط به . وتختلف الاتجاهات التي تتكون في هـذه المرحلة اختلافات بينة ، الامر الذي يتوقف على ما يظنه الآباء أحسن مران ونظام للتدريب يمكن استعماله » .

وحين يتجمع قدر كاف من فضلات الطعام لدى الطفل ، فان ذلك يسبب له توترا فى الإمعاء يؤدى الى الشعور بعدم الارتياح أو الالم ، وطردالفضلات واخراجها يزيل عنه مصدن القلق ، ويحدث له الشعور بالراحة ، وعند بداية التدريب على النظافة نـ وهذا ما يحدث عادة في السنة الثانية من العمر للقمي الطفل بأول خبرة حاسمة له مع التنظيم الخارجي لدفعة غريزية ، فعليه أن يتعلم أرجاء اللذة التي يحققها له تخلصه من توتره الشرجي ، أى عليه أن يتعلم الخضوع لمبدأ الواقع ، وأن يقوم بعملية الاخراج حين تصل هذه الضغوط الى حد معين ، وأن يقوم بها في أماكن معينة وليس في أى مكان يشاء . وتتوقف نتائج هذا التدريب على الاسلوب وأن يقوم بها في أماكن معينة وليس في أى مكان يشاء . وتتوقف نتائج هذا التدريب على الاسلوب فقد يقبض الطفل على فضلاته ويصاب بالإمساك . وحين يعمم هذا الاسلوب في الاستجابة الى مجالات من السلوك فيما بعد ، فقد ينمو للى الفرد خلق قابض ويصبح عنيدا شحيحا . . . الما أذا كانت الام من النوع الذي يتودد الى الطفل ليخرج فضلاته وتسرف في مديحه عندما يستجيب الدلك ، فإن الطفل تتكون لديه فكرة قوامها ان النشاط الاخراجي باكمله أمر بالغ الاهمية .

وقد تكون هذه الفكرة أساس الخلق والانتاج . وعلى العموم ، يقال أن العديد من السمات الاخرى ترجع جذورها الى المرحلة الشرجية (هول ولندزى ص ٧٦) .

وبالتأكيد يستطيع الطفل أن يحس بأن عملية التدريب على الاخراج هامة جدا بالنسبة لأمه وأبيه ، والا فلماذا كل هذه الضجة التى تثار حولها . أنه يتعلم في وقت مبكر أن ما يقوم به من عمل أو مال يؤديه يكون له أثره على المحيطين به ، وليس من شك في أن الخبرات التى ترتبط بالتدريب على الاخراج ، وما ينتجعن ذلك من اتجاهات الاطفال نحو الآباء ، تضع اللبنات الاولى لكثير من الاتجاهات والاعمال التى يقوم بها الفرد في مستقبل حياته . أنها أول عهده بالتأديب والنظافة ، وربما قد يتعلم منهاأشياء أخرى كثيرة . فقد يتعلم من هذه العملية «أن يثابر على العمل حتى ينتهى من العملية الاخراجية » ، وهذه بلا شك خبرة لها علاقة بالمثابرة والاصرار فيما بعد ذلك من أيام الحياة في أي عمل نقوم به كما قد تغدى عنده الاحساس بالقوة اذ يمكنه التحدى والعناد ومنع الاخراج ، وليس هناك من يجبره على القيام بذلك اذا أراد الامتناع عن القيام به .

النمو النفسى : من الطفل الى الراشد

(ج) الرحلة الجنسية وتتفجر في حياة كل كائن بشرى في حوالى سن الثالثة اوالرابعة رغبة في استطلاع أمور الجنس ، ويرتبط بهذه الرغبة قدر معين من الاستثارة الجنسية والمنطقة الشبقية الثالثة التي تلى المنطقتين السابقتين هي الاعضاء التناسلية ، ولا شبك أن الطفل يستمد للة من العبث بهذه الاعضاء وتكون حياة الطفل الانفعالية أي علاقته الوجدانية بأفراد الوسط المحيط به في هذه الفترة ، أشبه بالحياة العاطفية للكبار ، وفي خلال هذه الفترة (من سن ٣ - ٥) تكون علاقاته العلطفية والاجتماعية بوالديه قد أخلت تنمو وتتعقد وتهييء السبيل لظهور عقدة أوديب ، وتستمدعقدة أوديب اسمها من أساطير الاغريق حيث كان أوديب طفلا لاحد الملوك ، وتكهن المنجمون أنه سبوف يقتل أباه حين يكبر ، فنبذه الملك في العراء ، ولما كبر أوديب التقي بالملك وتنازعاعلي أمر ما ، فقتل أوديب الملك دون أن يعرف أنه أبوه ، ثم دخل المدينة وتزوج ملكتها ، وهي أمه ، دون أن يعرف أنها أمه ، وقد اتخذ فرويد من هذه الاسطورة صورة لما يعانيه الطفل الانساني أبان طفولته المبكرة في صلته بوالديه من هذه الاسمى باسم « الصراع الاوديبي » .

ذلك أن أول موضوع يمر بخبرة الطفـل عدا نفسه ـ هى أمه . انها أول انسان يطعمه ويلبسه ويحب ويجيب كل مطالب وحاجاته . والطفل يعتمد على الام فى هذه المرحلة الاولى من حياته اعتمادا كليا . ومن هذا الاعتماد من أجل الحياة والتوحد معها ، ينمو الاحساس بالحب للام .

ثم أن الطفل بالاضافة الى حبه لأمهواكتشافه لجسمه وأعضاءه التناسلية يصبع أيضا على معرفة بالدون الذى يقوم به الاب في حياته ، فالاب انسان اكبر واقوى منه بكثير، وانه أقل وجودا معه في البيت ، وانه يشبهه في الجنس ، ثه انه يشاركه في حب الام ويحظى باهتمامها .

وفي الحقيقة يبدو أن له بعض الاولوية في وقت الام ومحبتها ، وتكون النتيجة الطبيعية لهذا هو الاحساس بمنافسة خفية وغيرة مصاحبة ، وفي المراحل الاولى لهده المعرفة ، لا يفعل الطفل الذكر شيئا لكبح احساسه بالفيره ، ومع ذلك ببدا الكبت في الظهور مع استمرار النمو ، ثم هو يلاحظ أيضا أنه من الناحية الجسمية ، اقرب شبها بأبيه منه بامه ، وهي حقيقة تؤدى به الى التوحيد مع الاب مثلما توحدمع الام ، وينشأ التناقض الوجداني ( مبدأ الازدواج أو الثنائية ) عن هذه الشحنة الوجدانية تحو شخصين مختلفين كلاهما يعتبر ضروريا وهاما لسعادته وراحته ، فهو من ناحية يحبأن يشارك الاب في حب الام ، تلك المشاركة التي لا يحبها نظرا لرغبته في الاستئثار بحبها ، ولكنه من ناحية أخرى أكثر شبها بالاب منه بالام ، وهو احساس بالتوحيد يجلب له السرور والرضا وطالما أنه مع استمران النمو ينمو أيضا مبدأ الواقع ، فانه قد يتوقع نوعا من العقاب يوقعه به الاب ، أعنى عقاب الاب له على مشاركته في حب الام ، ولما كانت معرفته بالهالم لا تزال قاصرة ، ولما كانت تربيته لا تزال تدور حول المناطق الفعية والشرجية والجنسية ، فان أي عقاب يمكن أن يوقعه به الاب ، سوف يتصل بهلاه المناطق الفعية والشرجية والجنسية ، فان أي عقاب يمكن أن يوقعه به الاب ، سوف يتصل بهده المناطق الفعية والشرجية والجنسية ، فان أي عقاب يمكن أن يوقعه به الاب ، سوف يتصل بهده المناطق الفعية والشرعية والماكان السعة الوحيدة التي تعيزه عن الام هي عضوه به المناطق الشعود عن الام هي عضوه به المناطق الشعود عن الام هي عضوه به المناطق المناطق المناطق المناطق الشعود عن الام كانت الصيفة الوحيدة التي تعيزه عن الام هي عضوه به المناطق المناطق الشعود عن الام كانت الصيفة الوحيدة التي تعيزه عن الام هي عضوه به المناطق المنا

اللكرى ، اذن ، فان هذا العضو هو الذى يمكن أن يوجه اليه الثار والانتقام من جهة الاب ، حتى يجعله اقرب شبها بالانثى ويبعد عنه فى الوقت نفسه صفته الذكرية الوحيدة . ويشبه ذلك من حيث الاهمية أيضا أن عضو التذكير هو عضوالتحريم الذى يجب أن يزال من أجل استبعاد أى احتمال لمجرد التفكير فى قيام أية علاقة محرمة مع الام ، وهذا الخوف الشديد هو الذى أشار اليه فرويد باسم عقدة « الخصاء » . فالطفل الذكر يخاف من ازالة هذا العضو الذى يجعل منه ذكرا شسبيها بالاب مما يترتب عليه فقد التوحد مع الاب ، كما يخاف أيضا من منافسته الستمرة للاب فى حب الام وجذب اهتمامها ، ومبدأ الثنائية هذا يترتب عليه ظهور القلق عند الطفل بشكل يعجز معه عن احداث التوافق الى أن يدخل مبدأ الواقع ميكانزم الدفاع عن الانا ونعنى به ميكانزم الكبت ، وبذلك يجد الطفل طريقا لحل مشكلته .

وتعتبر الفترة من الثالثة حتى الخامسة اوالسادسة من اقوى فترات النفسال العنيف لدى الطفل . ومع ذلك فهى تستمر كعامسل حيوى خلال حياة الفرد ، كما يكون لها اثر فى الجاه المراهق نحو الجنس الآخر ونحو مصادرالسلطة وفي علاقته بزوجته واطفاله .

هذا فيما يتصل بالولد الذكر . اما عن البنت ، فان عقدتها تسمى باسم «عقدة الكترا» . وتتطور علاقتها بأبيها تطورا اكثر تعقيدا ، يتأثسر بما تستشعره البنت من احساس بالفيرة من الام لمشاركتها في حسب الأب . وما تستشعره من وجودها بفير هذا العضو الذكرى واعتبارها أمها مسئولة عن ذلك . والى جانب اتهامها لامها بانها المسئولة عن حالة الفقد هذه ، فانها تتوحد بقوة معالاب ، لانه يمتلك هذا العضو الذي تحسده عليه ، ويظهر حسدها واضحا في المقارنة معابيها الذي يمتلك شيئًا تفتقده هي .

ومرة أخرى تظهر الثنائية عند الفتاة .ذلك ان مشاركتها الأمها من حيث افتقارهما الى شيء ما ، يقوى توحدها الأول والأصلى مع الام ، ويحدث التناقض الوجدانى حالة تلق انفعالى عند الفتاة . وقد اطلق فرويد على حالة القلق هذه اسم «حسد القضيب» . ولاتصل البنت بسهولة الى حل هذا التناقض الوجدانى مع وجود فروق سيكولوجية عديدة بين الذكر والانثى ، ويستمر هذا الحسد لدى الفتاة فترة اطول ، كما تصبح أكثر تمودا على الام مع المراهقة ، وتعدل التجاهها تدريجيا حتى توفق هى الاخرى في الحصول على شريك حياتها بالزواج ، ومرة أخرى تكشف ح كام عن تناقضها الوجدانى نحو الجنس وذلك فى دورها كام الولاد وبنات ودورها كروجة لرجل .

# ( د ) فترة الكمون :

ويدخل الطفل في مرحلة كمونجنسي تبدأ في حوالى سن السادسة أو السابعة أو الثامنة . وفي هذا الوقت يصبح الطفل أكثر اهتماما بالعديد من الأمور الاخرى غير الجنس ، أذ يخصص لمثل هذه الامور وقتا طول مما كان يخصصه لها من قبل ، ولكن لا يحتمل أن تفوته فرصة استطلاع المسور الجنس في أي مجال من المجالات التي تتاح له فيها فرصة القيام بذلك ، وغالبا ما يحصل الطفل في هذه المرحلة على المتعة من اللعب

النمو التقسى : من الطفل الى الرائسة

والعمل المدرسي ويمكن القول بوجه عام أن الكثير من صراعات الطفل القديمة عن الجنس تكون قد تقدمت قليلا في ناحية الاتضاح ، وأن الوضوع كله قد اصبح مفهوما بصورة افضل .

وبالاضافة الى ذلك ، فان الاطفال فى هذه المرحلة يبدأون فى استغلال بعض اهتمامهم وميولهم في غيرهم من الناس كأصدقائهم وزملائهم فى المدرسة ، بدلا من أن يكونوا منطوين على انفسهم ، وفى هذا الوقت تتاح لهم أول فرصة لتنمية مشاعر الحب والمتعة والتعلق بالرفقاء في عالمهم الذى بدأ يتسع بعض الشيء ، ولو انهلازال صفيرا ومعروفا عالم زملاء اللعب والمعلمين والإبطال والنجوم من الذكور والاناث .

(ه) الرحلة التناسلية: والمراحل الثلاث السابقة على مرحلة الكمون ـ وهـى الغمية والشرجية والقضيية ـ تعرف باسم المراحك فيل التناسلية ، وتتميز شحناتها بأنها ذات طابع نرجسي حيث يحصل الفرد على اللذة من تنبيه مناطق معينة من جسمه ، وان شحناته تستهدف الآخرين لانهم يتيحون له أشكالا اضافية من اللذة الجسمية فحسب ، ومع المراهقة يبدأ بعض هـذا الحب يتلمس طرقاتقوده الى اختيارات موضوع حقيقي ، ويشرع المراهق في حب الآخرين ، تحدوه دوافع الإيثاروليس مجرد أسباب نرجسية ، فالجاذبية الجنسية والتنشئة الاجتماعية والنشاط الجماعي والتخطيط المهنى والاستعداد للزواج وتكوين الاسرة تبدأ جميعها في التعبير عن نفسها بصورة واضحة ، وفي نهاية المراهقة تصبح الشحنات الانفعالية الاجتماعية الغيرية اكشر ثباتا ، ويتحول الفرد من النرجسية او البحث عن اللذة الذاتية الى راشد تسيره الحقيقة الماقعية والمجتمع ( هول ولندزى ص . ٨ ) .

• • •

#### ثانيا: نظرية اريكسون:

لقد ادخل اديك اديكسون تعديلات على نظرية فرويد فى النمو النفسي الجنسي في ناحيتين اساسيتين : الاولى : التوكيد على التفاعل المتبادل ـ وربما بصورة اكثر مما عند فرويد ـ بين المحتوى الاجتماعي والمراحل البيولوجية المعينة التي يمر بها الكائن الحى والثانية : التوسع فى المراحل . فبعد ان كانتهذه المراحل أربع عند فرويد (الفمية الشرجية ـ التضيية ـ التناسلية ) ، اصبحت ثمانية عند اريكسون .

وسوف نعرض نظرية اريكسون بشيء من الاختصار مستعينين في ذلك بما قدمه في كتابيه « الطفولة والمجتمع » طبعة ١٩٦٨ ( ١٧ ) ٥ ( والهوية : الشباب والازمات » طبعة ١٩٦٨ ( ١٨ ) ٠

وقد أشار اريكسون فى بداية حديثه عن نمو الشخصية الى أن هناك صدورا كشيرة لخصائص الشخصية السوية واخذ بتعريف اللي جاهودا Marie Jahooda التى تذهب الى أن الشخصية السوية هى « تلك التي تسيطرعلى البيئة بنشاط ، وتكشف عن وحدة معينة ، ولديها القدرة على ادراك العالم وادراك نفسهاعلى نحو سليم » . ومن الواضح أن هذه المعايير تعد نسبية أذا نظرنا اليها من ناحية النمو المعرف والاجتماعي للطفل . فالطفولة تتميز في الحقيقة بالفياب المبدئي لهذه المعايير ، وينموها التدريجي بعدذلك فى خطوات معقدة من التمايز المطرد . ومن هنا ، يرى أريكسون أن من المفيد أن نبين الطريق الاساسى لنمو الشخصية وخصائصها السوية .

ويذهب أريكسون الى أنه عند محاولة فهم عملية النمو ، يحسن أن نتذكر جيدا مبدأ (( التخلق المتعاقب )) ( به Epigenetic Principle ( والذي نستمده من نمو الكائن الحسى العضوي داخل الرحم ، وبتعميم هذا المبدأ نوعها مها ، يمكن القول بأن أي شيء ينمو ، انما يكون له منذ البداية ، خطة أساسية ينمو وفقا لها. ومنهذه الخطة الاساسية تقوم الاجزاء ، ويكون لكل جزء وقت محدد لظهوره ، حتى يكتمل ظهـورالاجزاء حميما ، فتكون كلا وظيفيا . هذا مـا يصدق بشكل واضح على نمو الجنبين ، حيث يكون لكل جزء من أجزائه وقت محدد لظهوره ، والا تعرض للتلف أو نقص التكويس . وعندالولادة يتخلى الطفل عن التبادل الكيميائي الذي كان يتم داخل الرحم ، كي يفسح المجال امامنظام جديد من التبادل الاجتماعي مع مجتمعه الذى سيحيا فيه ، وحيث تتعرض قدراته وامكانياته المتزايدة بالتدريج لكثير من فرص النمو ومن الاحباطات التي تظهر داخل الاطارالثقافي الذي يعيش فيه . اما كيف يستمرالكائن الحي النامي في نموه ، لا عن طريق نمو اعضاءجديدة ، ولكن عن طريق التتابع المحدد لظهور القدرات الحسية والحركية والاجتماعية ، فهذاما تمتلىء به كتب النمو . لقد امدنا التحليل النفسي بالكثير من المعلومات التبي تتصل بالخبرات المزاجية ، وعلى وجه الخصوص بالصراعات الداخلية التي تكشف عن الطريقةالتي بها يصبح الفرد شخصية متميزة ، ولكن من المهم ايضًا أن نتحقق من أن الطفل السوى فى تتابع خبراته الشخصية يمكنه ، اذا منح قدرا معقولا من التوجيه السليم ، أن يخضع لقوانين النمو الداخلية ، تلك القوانين التي تسمح بتتابع ظهور الامكانيات في تفاعلها الهام مع الشخصيات والمؤسسات الاجتماعية التي يتفاعل معها . واذا كان هذا التفاعل يختلف من ثقافة لأخرى ، الاانه يجب ان يظل داخل اطار « المعدل الطبيعي للسرعة والتتابع السرى » الذي يحكم كل تخلق متعاقب . وعلى ذلك، يمكن القول بان الشخصية تنمو وفقا لخطوات محددة سلفا في استعدادالكائن الحي العضوى ، من أجل أن يعرف ويتفاعل ويتجه نحو مجال أوسع من الاشخاص والمؤسسات ذات الاهمية بالنسبة له .. ولـذا يستخدم أديكسون عند عرضه لمراحل نموالشخصية تصورا لهلذا التخلق المتعاقب في النمو النفسي ابتداء من الطفولة الاولى حتسى الرشد .

 <sup>#</sup> Epigenesis : التخلق المتعاقب : نظرية تقول بان الجنين يتكون بسلسلة من التشكلات المتعاقبة ( وهي تناقض التخلق السبقى القائلة بان جميع اهضاء الجنين موجودة وجودا سبقيا في الجراومة ) .

ومن الطبيعي انيواجه الطفل في كلمرحلة من مراحل نموه مشكلة أساسية عليه ان يحلها بصورة مؤقتة على الأقل ، اذا اراد ان يتقدم في حيوية وثقة الى الرحلة التالية . وهذه المشكلات او هذه الصراعات بين المشاعر وبين الرغبات لاتحل باكملها على الاطلاق ، فكل تغير في الخبرة والبيئة من شانه أن يظهر هذه الصراعات في صورة جديدة . على ان من المعتقد ان كل نوع من هذه الصراعات يبدوفي أنقى صورة واوضحهافي مرحلة معينة من مراحل نمو الطفل ، ومتى حلي هذا الصراع أو هذه المشكلة حلاطيبا في ذلك الوقت ، تم وضع أساس التقدم الى المرحلة التالية .

### ونقدم فيما يلي وصفا للمراحل النمائيةالثمان عند أريكسون .

التجاهات الاساسية المتعاقبة الاساسية في مقابل علم الثقة الاساسية: وعند وصف مجموعة الاتجاهات الاساسية المتعاقبة النمو ، استخدم اريكسون مصطلح « الاحساس ب» ومع ذلك ، يجب أن يكون من الواضيح بشكل مباشر أن مثل هذه الاحساسات ، كالاحساس بالصحة أو الحيوية أو الاحساس بالافتقار الى كليهما ، تنطبق على جميع الاشياء التى تنتشر ظاهرة على السطح أو توجد في الاعماق ، فهى تنظبق على الحالات الشعورية وما قبل الشعورية واللاشعورية ، فالثقة ، كخبرة شيعورية يمكن أن تخضع للاستيطان ، ولكنها هي أيضا وسيلة للسلوك تقبل الملاحظة من الآخرين ، ثم بأنها أخير احالة داخلية يمكن أن تتحقق فقط عن طريق الفحص والتفسير بالتحليل النفسي ، وكل هذه الأبعاد الثلاثة يمكن الاستدلال عليها حين نتحدث عن « الاحساس ب » .

وأول مكون للسخصية السليمة هو (الاحساس بالثقة )) • وهذا الاحساس يظهر عادة خلال السنة الاولى من حياة الطفل ، وهو كغيره من مكونات الشخصية لا ينمو مستقلا عن غيره من مظاهر النمو الاخرى • والشعور بالثقة لايعنى أن الطفل قد أصبح قادرا على استخدام جسمه في حركة هادفة ، وأنه قادر على التعرف على من حوله من الناس والاشياء فحسب ، بل وأيضا يستعمل كتعبير موجز عن خاصية مميزة لكل خبرات الطفل المشبعة في هذا السن المبكر •

واول مظهر من مظاهر الثقة الاجتماعية لدى الطفل فى هذه المرحلة هو ما يتجلى في سهولة الحصول على الفذاء ، وعمق النوم ، والشعور بالارتياح عقب القيام بعملية الاخراج ، وتساعد خبرة التنظيم المتبادل بين قدراته المستقبلة ، واساليب الام التى تزوده تدريجيا باحتياجاته المختلفة ، على احداث التوازن لمساعر عدم الارتياح ، ومع ازدياد ساعات اليقظة ، يجد الطفل أن الخبرات الحسية المتزايدة من شانهاأن تثير لديه الاحساس بالالفة والتوافق مسع مشاعر الارتياح الداخلية ، وتصبح أشكال الارتياح ، وكذلك الناس والاشياء المحيطة به ، امورا مألوفة لديه .

ويستهد الطفل من الثقافة التي يعيش فيها بعض الاساليب الاساسية • ومن أبسطها وأسرعها ظهورا ، أسلوب (( الاخذ )) لا بمعنى (( أن يذهب وياخذ )) ، ولكن بمعنى أن ((يستقبل ويتقبل ما يقدم له )) وهدده العملية تبدوسهلة وبسيطة ، ومع ذلك نان أي أضطراب

فيها من شانه أن يكشف عن مدى تعقد هذه العملية . فهذا الطفل الصغير يتعلم كيف ينظم استعداده « للاخد » مدع اساليب الام التى تسمح بدورها للطفل أن ينسق وسائله ، عندما تنمى هى وسائلها فى العطاء . ونتيجة لهذا كله ينمى الطفل أيضا التوحد مع الام ، ويصبح اخيرا معطيا على نحو ما كانت الام .

وقد يظهر لدى بعض الاطفال الحساسين على وجه الخصوص او الذين لا تعوض احباطاتهم المبكرة ، قدر من الضعف في احداث مثل هذا التنظيم المتبادل المبكر ، الامر الذى يسبب اضطراب العلاقة مع العالم الخارجي بعامة ، ومع الاشخاص المهمين بخاصة . غير ان هناك بالطبع طرقا اخرى لتوكيد هذا التبادل من خلالمواقف اخرى غير المواقف الفمية المستقبلة . فهناك احساس الطغل بالسرون عندما تضمه الام الى صدرها أو عندما تبتسم له أو تتحدث البه أو تدلله . والى جانب مثل هذا التعويض «الافقى » (الذى يحدث خلال نفس مرحلة النمو) وهناك أيضا التعويضات (الطولية » في الحياة والتي تظهر خلال المراحل التالية من دورة حياة الفرد .

وخلال المرحلة الفعية الثانية ، تنمو لدى الطفل بعض القدرات للحصول على اللذة باتخاذ اساليب اكثر ايجابية واكثر ادماجا ، وبشكل مباشر . ففي هذه المرحلة تبزغ الاسنان ، ومع بزوغها يظهر السرور من القيام بالقضم على الاشياء أو عضها ، ويتصف هذا الاسلوب الادماجي النشط بعديد من الانشطة الاخرى ، فالعين التي كانت من قبل سلبية في استقبالها للانطباعات التي تحدث ، تتعلم الآن التركيزعلى الاشياء وفصلها وادراكها على ارضيتها الغامضة وتتبعها . وبالمثل تتعلم أعضاء السمعان تميز الاصوات الهامة والتركيز عليها وادارة الرأس وراءها ، وتتعلم الاذرع الوصول الى الاشياء والقبض عليها باليدين بشكل محدد .

ومن الصعب تقدير ازمة هذه المرحلةالغمية نظرا لانها تتالف من الاتفاق الزمنى لنمايات تلائة: (أ) حافز قوى الادماج وأفرادوملاحظة التوتر المصحوب بعدم الارتياح نتيجة بنوغ السن وغيها من التغيرات في الجهاز الفمى (ب) المعرفة المتزايدة للطفل بنفسه كشخص متميز . (ج) التحول التدريجي للام بعيدا عن الطفل ، وتجاه أمور كانت قد تخلت عنها الى حد ما خلال فترات الحمل الاخيرة ، أو المدة الاولى للرعاية ، أو ربما لاستقبال طفل جديد.

وعندما تستمر الام في تقديم الله خلالمرحلة العض ، فان من الضرورى اذن أن يتعلم الطغل كيف يستمر في الرضاعة من غير عض ، وحتى لا يترتب على ذلك أن تسمحب الام الله في غضب أو الم ويشير العمل الاكلينيكى الى ان هذه المرحلة المبكرة في تاريخ حياة الطفل تزوده بعض الاحساس بفقدان الثقة ، وتترك انطباعالديه بأن وحدته مع الام قد تحطمت مرة واحدة والى الابد ، وهذا الفقدان المفاجىء لحب الام الذى اعتاده الطفل ودون أن يكونهناك بديل مناصب في هذا الوقت المبكر يعوضه هذا الحب من شأنه أن يحدث اكتتابا شديدا لدى الطفيل ، أو على أحسن الظروف أحساسابالانقسام الداخلي وحنينا غامضا للجنة المفقودة . الاساسية ذاتها خلال حياة الغرد .

ويتضح فقدان الثقة الاساسية في حالات الرض النفسي ولدى حالات الفصام الطفلي ، كما تتضح مظاهر الفقدان الكامن الطويل الامدلهذه الثقة في شخصيات الراشدين الذين يتسمون بالانسحاب الشديد والبعد عن الناس وبالاكتئاب ، وقد وجد بالنسبة لمثل هذه الحالات ، أن اعادة بناء الثقة بالنفس هو المطلب الاساسي للعلاج ، لأنه أيا كانت الظروف التي أحدثت الاضطراب الذهاني ، فأن الشذوذ أو الانسحاب الذي يظهر في سلوك الكثيرين من المرضى ، انما يخفى وراءه محاولة لاستعادة التبادل الاجتماعي واعادة الثقة مرة آخرى .

وأول عمل للأنا هو اقامة انماط متينة ثابتةلحل الصراع الرئيسي للثقة مقابل فقدان الثقة ، وهذا بلا شك واجب من واجبات الرعاية التي تقوم بها الام ، ويجب أن نوضح هنا ، أن مقدار الثقة المستمد من الخبرة الطفيلية المبكرة ، لا يتوقف على الكميات أو المقادير المطلقة للطمام أو على اظهار المحبة للطفل فحسب ، وأنما يتوقف أيضا على نوع العلاقة بين الطفل والام ، فالامهات يخلقن الاحساس بالثقة في ابنائهن عن طريق هذا النوع من المعالجة الذي يتضمن الرعاية الحساسة لحاجات الطفل ، وعن طريق هذا الاحسساس العميق بأنه جدير بالثقة الشخصية داخل اطار الثقة في أسلوب حياة المجتمع والنقافة التي يحيانيها ، ومن شأن هذا أن يشكل لدى الطفل الثقة في أسلوب حياة المجتمع والنقافة التي يحيانيها ، ومن شأن هذا أن يشكل لدى الطفل ما يرام » وأنه « هوهو » ، وأنه « جدير بثقة الاخرين به » ، حقيقة قد يواجه الطفل ، سواء ما يرام » وأنه « أو المنامي تحملها أحيانا ، ولذا يجب الا يعتمد الآباء في أسلوب تربيتهم للطفل على وسائل معينة للتوجيه عن طريق المنع أو المنح في النهاية النعم أو المنامي تحملها بأن ثمة معان تكمن وراء ما يقدمونه له من أشياءومن أوامر ونواه ، أن الطفل لا يصبح في النهاية عصابيا نتيجة ما يتعرض له من أحباطات ، وأنمالفقدانه المعنى الاجتماعي لهذه الاحباطات .

٢ - الاحساس بالاستقلال مقابل الشسعوربالخجل والشك وبعد أن توضع بنور الاحساس بالثقة على أسساس متين ، يبدأ الانتقال الىالكون الثانى من مكونات الشخصية السليمة ، وذلك في الفترة ما بين سن الاثنى عشر والخمسةعشر شهرا ، وتنصرف معظم طاقة الطفل في هذه المرحلة الى توكيد ذاته من خلال الافعال التى يقوم بها من حيث أنه أنسان له عقل وله أرادة خاصة ،

وهناك اساس فسيولوجى للسلوك المتميزفي هذه المرحلة . ذلك أن نضج الجهاز العضلى وما يترتب عليه من تآزر وتوافق بين عدد من الانماط المتصارعة للحركة والفعل ، يهيىء المسرح أمام تجربة مجموعتين من الاساليب الاجتماعية في وقت واحد : القبض والاسترخاء، الامساك والاخراج . وكما هو الامر بالنسبة لكثير من الحالات ، يمكن أن تؤدى صراعاتها الاساسية في النهاية اما الى العدوان أو الى توقعات واتجاهات لطيفة معتدلة ، فالقبض أو الامساك يمكن أن يصبح احتجازا قاسيا أومدمرا ، كما يمكن أن يصبح نمطا من الرعاية ، الامساك يمكن أن يصبح احتجازا قاسيا أومدمرا ، كما يمكن أن يصبح نمطا من الرعاية ، بمعنى أنه يمتلك ويحتفظ بما يمتلك ، وبالمثل قد يصبح الاخراج أو الاسترخاء وسيلة لاخراج عدواني لقوى مدمرة ، كما يمكن أن يصبح استرخاء بمعنى « دع الامور تمر وتنتهى » .

وفى هذه المرحلة يجب أن يكون الضبط الخارجى من النوع الذى يعيد الطمأنينة مع قدر من الحزم . فالطفل يجب أن يشعر أن الثقة الاساسية في الوجود ، والتى استعر محتفظا بها رغم ثورات المرحلة السابقة وازماتها سوف لا تتعرض للخطر نتيجة هذا التغير الكامل المفاجىء ، وهذه الرغبة العنيفة المفاجئة للقيام بالاختيار بين أن يحتفظ بعناية أو أن يخرج بعناد ، فالحزم في هذه المرحلة أمر ضرورى لأنه يجبأن يحميه من الفوضى التى يمكن أن يتردى فيها نتيجة لاحساسه غير المدرب على التعييز والتفضيل ، وعدم قدرته على القبض والاخراج دون تحفظ وحدر ، فينبغى على الام والبيئة المحيطة به أذن ، أن تعضد الطفل وتشبجعه على « الوقوف على قدميه » والاستقلال بنفسه وأن تحميه ضد الخبرات القاسية والعديمة المعنى والتي يسيطر عليها الخجل والشك .

فالبيئة اذن يجب أن توجهه التوجيه الحكيم ، وأن تجنبه مشاعر الخجل والشك في قيمته كشخص ، وأن تسلك أزاءه بحزم وتسامح ، بحيث يستطيع أن يتمتع بكونه شخصا مستقلا ، وأن يمنح الاستقلال للآخرين .

ويذهب اريكسون الى أن الخجل انفعال لم يدرس بعد بما فيه الكفاية ، لانه في مجتمعاتنا الحديثة ، سرعان ما تمتصه الخطيئة بسهولة ، ويفترض الخجل أن الفرد قد تعرى تماما ، كما يغترض أيضا المشعور بأن الآخرين قد اطلعواعليه ونظروا اليه . فهو واع بذاته أو خجل من نفسه ، لقد رؤي وهو على غير استعداد لأن يراه أحد . ولعل هذا هو السبب في أننا نحلم أحيانا بالخجل في موقف يشعر فيه الفردان الآخرين يتفرسون فيه وهو في حالة من العرى الكامل أو وهو في ملابس الليل « وبدون سروال». وكان يعبر عن الخجل كدافع يدفع الفرد الان يدفن وجهه بين يديه » أو « أن يتمنى أن تبتلعه الارض هنا أو هناك » . ويعتبر أريكسون الخجل أساسا بمثابة ثورة موجهة ضد الذات . فهذا الذي يشعر بالخجل يود لو أجبر العالم الا ينظر اليه والا يلاحظ ثورته ، يود لو يحطم أعين العالم ، ثم هو بالاضافة الى ذلك يود أن يصبح هو ذاته غير مرثى .

والشك قرين الغجل ، وإذا كان الخجليتوقف على الشعود بالتعرى والانكشاف أمام الناس ، فإن الشك - حسب ما أوصلته الملاحظة الأكلينيكية إلى الاعتقاد - يتصل بالشعود بأن الغرد « قبل ودبر » (أى أمام وخلف) وخاصة الدبر ، لان هذه المنطقة الخلفية من الجسم مع تركيزها العدواني والليبيدي على العضلات العاصرة والارداف ، لا يمكن أن يراها الطفل ، ومع ذلك يمكن أن تخضع لارادة الغير ، «فالدبر»هي تلك المنطقة من الجسم التي يمكن أن يسيطر عليها أو يكتسحها - بالخيال أو بالفعل - هؤلاء الذين يمكنهم مهاجمة قدرة الفرد على الاستقلال، والذين قد يصغون ما تخرجه الامعاء بأنه خطأاو عيب في الوقت الذي يشعر فيه الطفل بالارتياح وقت أخراجها ، وهسلما الاحساس الرئيسي بالشك فيما يخلفه الفرد وراءه ، يشكل قوام العمور الاخيرة واللفظية للشك القهرى ، والذي يعبر عنه في الرشد في خوف المصاب بالهذاء من المضطهدين المختفين ، ومن الاضطهادات الخفية السرية التي تدبر من الخلف .

وتعتبر هــذه المرحــلة من مراحل النهوالنفسى الحاسمة فى تكوين الفرد نظرا لما يوجد فيها من صراع بين الحب والكراهية ، بين التعاون العناد ، بين حــرية التعبير عن الذات وقمع الذات ، فمن الاحســاس بضبط النفس دون فقدان التقدير للذات ، ينتج احساس مستمر ودائم بالارادة والاستقلال والزهو ، على حين ينتج عن الاحساس بعدم القدرة على ضــبط النفس ، وان التحكم مصدره خارجى ، احساس مستمر ودائم بالشك والخجل .

ويجدر بنا أن نشير الى أن هذه النتائج المتصلة بالاحساس بالاستقلال والخجل والشك لبست أمورا مبالغ فيها ننيجة الاهتمام الوائد بالمشكلات الاكلينيكية ، وانما هى أمور نجدها متمثلة « حتى لدى الراشدين الناضجين وغير العصابيين ، فهؤلاء غالبا ما يكشفون عن حساسية تتصل « بالفقدان المخجل لماء الوجه » ، وعن « خوف من أن يهاجم من الخلف » ومعظم هذه الاحساسات هى بقايا لمراحل النمو المبكرة التى يمر بها الفرد من طفولته ، والتى يتفلب على معظمها وهو في طريقه الى الانتقال الى المراحل النالية .

٣ - الاحساس بالمياداة مقابل الاحساس بالذنب دفى كل مرحلة جديدة تظهر معجزة أخرى تتكشمف للعيان وتمثل املا جمديداومسئولية جديدة للجميع ومعجزة هذه المرحلة هي الاحساس بالمباداة . ونحن الآن نقترب من نهاية السنة الثالثة حيث تصبح عملية المشي سهلة وميسورة لدى الطفل . حقيقة أن كتبالنمو تشمير الى أن الطفل يمكنه أن يمشى قبل هذا السن بكثير ، ولكن المشى والجرى يصبحان جزءا هاما من اساليب سيطرة الطفل على البيئة المحيطة به . أنه يريد أن يكتشف المجال الحيوى الذي يعيش فيه . فالطفل في هذه المرحلة شفوف بعقد مقارنات بين الاشياء والاشتخاص ، ولديه القدرة على الاستطلاع المستمر للفروق في الحجم والنوع بعامة ، والفروق في الجنس والسن بخاصة . أنه يحاول أن يفهم الادوار المستقبلة والادوار الجديرة بأن يتخيلها ، أنه يريد أن يكتشف أي نوع من الاشخاص يمكن أن يكونه . وهو يحس فجأة بأنه قد نما وكبر سواء فيجسمه أو في نفسه ، وأنه قد أصبح أكثر نشاطا وحيوية وأكثر لمعانا وذكاء في أحكامه وأنه يمتلكمزيدا من الطاقة والنشاط اللذين يسمحان له بأن ينسى الفشل بسرعة ، وان يقترب مما هومرغوب (حتى ولو بدا هذا المرغوب غير مؤك. د أو خطرا) فالمرحلة مرحلة تعلم نشبط عنيف اتعلم يقود الطفل من نواحي قصوره وضعفه الى امكانات مستقبلة وجديدة ، مرحلة اندفاع في الكان عن طريق الحركة العنيفة النشيطة ،مرحلة غزو للمجهول يدفعه اليه حب استطلاع شديد. . ثم هو في هذه المرحلة يستطيع أن يرتبط وبشكل مباشر برفاقه من نفس سنه ، ويمكنه بتوجيه الاطفال الاكبر منه سينا ، أو بتوجيه الكبان من حوله ، ان يتعلم سياسة التعامل مع هؤلاءالرفاق ، سيواء في المدرسية او في الشارع او المجتمع الخارجي.

وهكذا تضيف المبادأة الى الاستقلال صفة مباشرة العمل ومواجهته وتخطيطه من أجل ان يصبح نشطا ومتحركا ، ويرى أديكسون أن مصطلح المبادأة \_ دغم ما يحمله من مدلول أمريكى ذى صبغة اقتصادية \_ يعد جزءا ضروريا بالنسبة لكل عمل ، فالانسان يحتاج الى

عالم الفكر ... المجلد السابع ... العدد الثالث

الاحساس بالمباداة بالنسبة لكل نشاط يقومبه ، وكل عمل يتعلمه أو يؤديه ابتداء من جمع المحصول في الحقل الى القيام بتنفيذ مشروعهندسي .

ويرى اربكسون أن تعلم الطفل في هــدهالرحلة هو الى حد بعيد من النوع الاقحـامي والعنيف • أنه يبعد الطفل عن نواحى قصورهوضعفه ، ويقربه في ذات الوقت من اسكاناته المستقلة.

وأسلوب الاقحام الذي يسيطر على كثيرمن مظاهر سلوك هذه المرحلة قد يتخد العديد من الانشطة والتخيلات المتشابهة . وتتضمن هذه :

- (١) اقتحام المكان بحركة نشطة وعنيفة .
- (٢) اقحام الطفل بنفسه فيما لا يعنيه من أمور عن طريق حب الاستطلاع .
  - (٣) اقحام نفسه في آذان الاخرين وعقولهم عن طريق صراخه العدواني .
    - (٤) اقحام نفسه على اجسام الاخرين بالهجوم المادى عليهم .

(٥) وأخيرا باقحام عضو التذكير - بالتفكيراو التخييل - في جسم انثى . وهذه المرحلة هى نفسها المرحلة القضيبية في نظرية الجنسية الطفيلية عند فرويد . انها مرحلة حب استطلاع طغلى واستثارة جنسية واهتمام زائد وانشفال بأمور الجنس كافتقار البنت الى عضوالتذكير.

ومرحلة التجول - والتي هي مرحلة لعبوجنسية طفلية - تضيف الى الاساليب الاجتماعية الاساسية اسلوبا جديدا لدى الجنسين هو اسلوب « الاحداث أو الصنع making » وهو بالمعنى الطفلي أسلوب « الفوز بشيء » وهذه العبارة توحى بالاستمتاع بالمنافسة والاصران على بلوغ الهدف واللذة في الفوز والسيطرة ،وينصب التركيز عند الولد الذكر على الاساليب « القضيبية - الاقحامية » ) على حين تتحول عند الفتاة الى اساليب المسلك المفاجىء والاختطاف العدواني أو \_ في الحالات المعتدلة اتخاذ أساليب تجعلها جميلة وجدابة .وبدلك ينمى الطفل متطلبات المبادأة الذكرية والانثوية وبعض صور الذات الجنسية التى سوف تصبح مقوما أساسيا من مقومات المظاهر الموجبة والسالبة لهويته المستقبلة ، كما تزداد تخيلات الطفل . فالولد ينغمس في تخيلات قوامها أنه اصبح هائلا أو السدا ، ولكن أحلامه تدور حول مخاوف تتصل بالحياة وبالاطراف ، فهي مرحلة « عقدة الخصاء » والخوف العميق من الفقد . أما البنت فلديها اقتناع بأنها قد فقدت العضو الذكرى عقابا لها عن تخيلات وافعال

وفى هذه السن يكونالضمير قد نماوأصبح اعظم حاكم للمباداة ، فالطفل لم يعد موجها بأناس من الخارج فحسب ، بل أصبح أيضاً يسمع « الصوت الداخلي » لملاحظة الذات وتوجيهها وعقابها ، هذا الصوت الذي يعلق على أفعاله ويحذره ويهدده ، وتلك هي بداية النبو النفسى : من الطفل الى الراشد

نشوء الاخلاق عند الطفل . غير أن تزمت الكباروتحميلهم للطفل أكثر مما يطيق ، سوف يجعل الامر صعبا وخطيرا بالنسبة للروح والاخللق على الخلف ان ضمير الطفل يكون بدائيا وقاسيا وغير متسامح ، وقلد ينتج عن ذلك نوع من الحصر الشليد ، فاذا كان من الممنوع أن يفعل كذا ، فمن الخطورة بمكان أن يفكر حتى مجردالتفكير فيه ، وقد يدفع الى هذا القرار غيرة وحسلد ومرارة واتجاه نفسى شرير تجاه العالم ، ومثل هذه المساعر تجبر الطفل على تقييد ذاته ، وقد يصبح هذا التقييد لا شعورياويكون جزءا من الشخصية يقوم بوظيفته ويؤثر في سلوكها ، ولعل أحد الصراعات العميقة في الحياة هو ذلك الصراع الذي يتكون نتيجسة كراهية الاب الذي يكون في بداية الامر نموذ جاللضمير ، ولكنه في النهاية يرتكب الخطايا التي لا يتحمل ضمير الطفل اتيانها ، وهنا يصل الطفل الى الشعور بأن المسألة ليست مسألة اخلاق عامة ، بل هي قوة قسرية وتعسيفية تفرض عليه .

وهذه المرحلة النمائية لها مزايا ومخاطر، فالطفل في هذه المرحلة يكون اكثر استعدادا للتعلم بسرعة وقوة ومشاركة الالتزامات والاعمال التي يقوم بها الغير ، منه في أية مرحلة أخرى ، فهو شفوف لان يتعلم ، ومشوق وقادرفي نفس الوقت على القيام بالاعمال التي يشارك ويتعاون فيها مع الاطفال الاخرين من أجال التصميم والبناء ، كما يرحب بالاستفادة من المدرسة ، وأن يضاهي النماذج الاصلية التي يراها . انه يظل بالطبع متوحدا مع الاب مسن نفس الجنس ، ولكنه في الوقت نفسه يبحث عن فرص يتيح له فيها التوحد مع العمل ، مجالا للمبادأة دون حدوث صراع طفلي ، اوشعور أوديبي بالذنب ، وكذلك البحث عن توحد اكثر واقعية يقوم على روح المساوأة التي خبرها من العمل مع الآخرين ، وإذا استطاع توحد اكثر واقعية يقوم على روح المساوأة التي خبرها من العمل مع الآخرين ، وإذا استطاع الطفل في هذه المرحلة أن يفهم جزئيا بعض الادوار والوظائف التي يستطيع القيام بها كشخص راشد ، فأنه سوف يكون مستعداللانتقال في نعو سليم الى المرحلة التالية .

الحساس بالعمل مقابل الشعوربالنقص: واذا كان طفل المرحلة السابقةة السابقةة السابقة الله يتعلم في شغف وسرعة وأن يصبح كبيرا ، وأن يشارك في الالتزامات والنظام والعمل ، وأن يعمل ويشارك في البناء والتصميم فأن اطفال هذه المرحلة يصبحون اكثر ارتباطا بالمدرسين وآباء الأطفال الآخرين ، واكثر ميلاالي ملاحظة وتقليد أعمال بعض الناس الذيب يمكنهم ادراكها كرجل الشرطة ورجل المطافيء والبستاني . وهذه المرحلة تبدو كلها وكأنها تمهد السبيل للدخول في الحياة . واقصدبالحياة هنا حياة الدرس ، سواء تم ذلك في الحقل أو المعسكر أو الفصل ، والطفل في هذه المرحلة ينسى الكثير من الآمال والرغبات السابقة وينصرف الى الاعمال الحقيقية . ذلك أن الفرد قبل أن يصبح أبا من الناحية البيولوجية ، عليه أن يعمل أولا ليرعي أسرته ، ومع الدخول في مرحلة الكمون ينسى الطفل المتقدم بشكل طبيعي نحو النضج أو يعلي الرغبة في أن يوجد أناسا أو أن يصبح أبا أو تصبح أما . أنه يتعلم الآن أن يكتسب المعرفة عن طريق أنتاج الأشياء .

واذا كان جميع الاطفال محتاجين في بعض الأوقات الى ان يتركوا يلعبون وحدهم او أن يتركوا \_ فيما بعد \_ في صحبة الكتباو الراديو أو السينما أو التلفزيون ، وأذا كان جميع الاطفال يحتاجون في بعض الاوقات الى القيام ببعض الالعاب الايهامية ، فانهم ، ان عاجلا أو آجلا ، سوف يحسسون بالاستياءوالسخط أذا لم يوجدلديهم الاحساس بالقدرة على القيام بعمل شيء ما أو عمل حيداوباتقان . وهذا الاحساس بالقدرة على العمل هوما اطلق عليه اريكسون اسم «الاحساس بالانجاز» أو « الاحساس بالصناعة » ، فبدونه يشعر الطغل بالضياع ، فبالعمل يعرف الفرد ويعسر فمجتمعه أنه قد أصبح من الناحية النفسيسة مؤهلا لان يكون أبا ، حيث يلزمه العمل لرعاية الاسرة من الناحية الاجتماعية ، قبل أن يصبح أبا من الناحية البيولوجية .

وتقول ( أيفس هندريك )) انمبدأ العمل يعلم الفرد لذة اتمام العمل وانجازه ، وذلسك نتيجة الانتباه المستمر والاجتهاد المتواصل .والاطفال في جميع الثقافات يتلقون خلال هذه المرحلة بعض نواحى التعليم المنظم والذى يأخذعادة صورة تعليم مدرسي حيث يتجمع الاطفال حول مدرسين مؤهلين جيدا للقيام بعملية التعليم . وفي المجتمعات البدائية ، حيث لاتعلم منظم ، يقوم الكبار بدور تعليم الصفار الذين يلتقطون المهن من الكبار . ويغلب الميل لدى الطفل في مثل هذه الحالات حين يقبل على تعلم صنعةما ، وعلى ذلك ، فإن اساسيات التكنولوجيا تنمو عندما يصبح الطفل قادرا على معالجةالادوات والعدد والسهام التي يستخدمها الكبار منحوله .وحيث يتطلب الامر أن يصبح المتعلم على قدر من التخصص المهنى ، فان واجب المعرسة في هذه الحالة هـو أن تزود الطفـلبأكبـر قـدر مـن التعليم الاساسـي لاتقـان تخصصه . ومن الملاحظ انه كلما اصبح دورالتعليم اكشر تخصصا ، واصبحت المواد الدراسية اكثر عمقا ، قل دور الآباء في العملية التعليمية وأصبح اكثر تحديدا . ومن هنا ، نصبح المدرسة هي المصدر الاساسي للثقافة بما لها من قدرة وامكانات على تحقيق اهداف المجتمع التربوية .

والخط الاساسي في هذه المرطبة يكمن في احسباس الطفل بعدم الكفاية والنقص ، وقد برجع ذلك الى فشل الطفل في تنمية الشعوربالمبادأة في المرحلة السابقة ، أو أن وضعه بين أقرائه الذين يشاركونه العمل أو الدراسةيشعره بالعجز في التوحد معهم ، أو أن مكان التعليم والعمل لا يوفر له من الخبرات والمثيراتما يتحدى قدراته الكامنة . ومن هنا يصبسح النجاح في المدرسة حد عوامل الصحة النفسية للطفل ، وكما يقولون النجاح يولد النجاح . ومن شأن ذلك أن يجعل النمو النفسي للطفل سويا وطبيعيا الى حد بعيد ، والمدرس الناجع هو الذي يعرف كيف يساعد التلميذ على أن يشق طريقه في المدرسة ، ويعينه على التغلب على مشكلاته المدرسية وعلى العوائق التي تعترض سبيله . انه يعرف جيدا كيف يجعل الطفل يتناول اللعب والعمل . انه يعرف كيف يقدم الجهود الخاصة وكيف يشجع الاطفسال على بنل المزيد من الجهد ، وكيف يعالج هؤلاءالذين لا ينظرون باهتمام السي المدرسية ويعتبرونها سجنا ، ولكن من واجب الآباءايضا أن يجعلوا ابناءهم يحبون مدرسيهم

النمو النفسي : من الطفل الى الراشيد

ويحسون بالثقة فيهم ، لأن الطفل محتاج الى التوحد مع مدرسه مثلماهو محتاج الى التوحد مع ابيه .

o - الاحساس بالهوية مقابل اضطراب الدور وباقامة صلات مبدئية حسنة مع عالم المهارات والادوات ، ومع الدخول في مرحلة المراهقة ، تنتهي فترة الطفولة الحقة ، وتبدأ مرحلة الشباب ، وتعود المشكلات مرة اخرى الى الظهور بسبب التفيرات الجسميسة والفسيولوجية السريعة ، والتي تعمادل في سرعتها سرعة النمو في مراحل الطفولة المبكرة ، وكذلك بسبب الاضافات الجديدة للنموالجنسي ، ويصبح الشاب النامي اللي يواجه بمثل هذه التفيرات اكثر انشفالا بمظهره امام الآخرين ، اكثر مما هو عليه في الحقيقة .

والمشكلة الرئيسية في هله المرحلة بالنسبة للمراهق هي مشكلة تكوين الاحساس بالهوية ، اى معرفة من هو ، وما دوره في هذا المجتمع ، وهل هو طفل على نحو ما كان ينظر اليه من قبل ام راشد على نحو ماهو صائر اليه الآن ، وهل لديه المقدرة التي تجعل منه انسانا له كيانه وقيمته في هذا المجتمع ومثل هذه المشكلات تحتل مكاناهاما من تفكير المراهب قواهتماماته ، كما يصبح اكثر انشفالا واهتماما بالتوفيق بين ما تعلمه من مهارات وادوار في مراحل نموه السابقة ، وبين ما ههو مقبول اجتماعيا الآن ، وههو في بحثه عن احساس جديد بالهوية والاستمرار ، عليه ان يخوض الكثير من المعارك التي سبق ان خاضها من قبل .

ويى اربكسون ان التكامل اللى يحدث الآن في صورة هوية الذات ، اكبر من مجموع توحدات الطفولة ، انه نتيجة الخبرة النامية لقدرة الانا على احداث تكامل بين كل التوحدات السابقة وتقلبات الليبيدو والقدرات المنبثقة عن المواهب ، والفرص التي تقدمها له الادوار الاجتماعية ، فكل هذه المتفيرات هي التي تعمل على احداث التكامل الجديد في صورة هوية الذات لدى المراهق ،

ويتمثل خطر هذه المرحلة النمائية فياضطراب الدور role confusion وارتباكه . ولتوضيح معنى هذا المفهوم اشار الايكسونالي عبارة وردت في رواية آرشر ميللو ميللو ولتوضيح معنى هذا المفهوم اشار الايكسونالي عبارة وردت في رواية آرشر ميللو a Salesman على لسان احمد المراهقين في سياق حديثه مع اممه « انسي لا استطيع ان استحوذ على أي نوع من انواع الحياة » . فاذا المسلك بشيء يا أمي ، انسي لا استطيع ان استحوذ على أي نوع من انواع الحياة » . فاذا التغيرات المجتمع المناسريعة التي تحدال على ادواره وازاء نضجه الجنسي ، ونظرة المجتمع اليه ، والتغيرات المختلفة التي تطرا على ادواره الاجتماعية ، لا يملك المراهق الاحساس بهذا الاضطراب في الهوية .

وسواء سيطر المراهب على اضطراب الهوية ، او اصبح نتيجة لذلك جانحا او عصابيا او ذهانيا ، فان هذا يتوقف على خبرات الماضي وعلى الشكوك القوية السابقة التي مرت به ، فان تم تشخيص هذه الاحداث وعلاجها بشكل سليم ، فسوف يحدث تكامل جديد لدى الفرد ، ويرى طريقه في الحياة ، وفي بعض حالات المراهقة ، يكون عدم القدرة

عالم الفكر بد المجلد السابع بد العدد الثالث

على الاستمرار او الاستقرار في عمل ما أو فيوظيفة واحدة احد الاسباب التي تؤدى الى اضطراب الهوية عند المراهق .

ويجد الراهقون راحة نفسية في التواجدها ، فهم يميلون الى تكوين الشلل . ومن أجل الابقاء على وحدة الجماعة أو الشلة ، يتوحد المراهق ، ولو وقتيا والى الحد اللي يصل فيه أحيانا الى الفقد الظاهر لهويته ، معابطال الشلة . وهذه هي بداية « الوقوع في الحب » والذي ليس اسلما أو كلية ، حباجنسيا ، فحب المراهقة هو الى حد بعيد محاولة للوصول الى التعريف بهوية الفرد عن طريق اسقاط صورة الذات المختلطة على الفير ورؤيتها هكذا معكوسة وواضحة بالتدريج ، ولعل هذا هو السبب في أن معظم حب صفار الشباب هو حب كلام وحديث .

وصغار الشباب يتعصبون احيانا بشكل ملحوظ لبني جنسهم ويسلكون بقسوة وعدم تسامح تجاه من يختلف عنهم في اللبون أوالاساس الثقافي او حتى في بعض المظاهر البسيطة كالزى والشارات وغيرها من الامبورالتي ينظر اليها مؤقتا بأنها علامات تشير الى من ينتمى الى جماعته ومن هو خارج عنها . ومن المهم أن نعرف أن مثل هذا التصلب وعدم القدرة على التسامح يمكن أن يكون اسلوب ادفاعيا ضد الاحساس باضطراب الهوية وتشوشها . فهم يساعدون بعضهم البعض بقوة وحرارة عند الوقوع في مشكلات مع السلطة ويختبرون بصورة حمقاء أحيانا قدرة بعضهم البعض ، ومدى انتمائهم الى هذه الجماعات من أجل ضمان الولاء لها . واستعداد الشباب للقيام بمثل هذه الاختبارات القاسية وتحملها أحيانا ، يفسر لنا مدى مالبعض المذاهب السياسية الدكتاتورية أو بعض الجماعات المتطرفة من أغراء على عقول أمشال هولاء الشبان . ففي مثل هذه الاحوال يفقد الفرد هويته نتيجة التشوش والاضطراب في التفكي ،حيث لا يفكر الا بعقلية الجماعة التي تدفعه الى المجتمع الذي يعيشون فيه ، كما يفقدون الثقة بانفسهم وبقدرتهم على توجيه دفة حياتهم المجتمع الذي يعيشون فيه ، كما يفقدون الثقة بانفسهم وبقدرتهم على توجيه دفة حياتهم بسلام .

ومسع ان « الاحساس بالهوية صعب التحقق ، الا انه يحفظ الفرد ويقيه من فوضى الدوافع البيولوجية ، ويمكنه من المحافظة على المبادىء والقوانيين ، والوقوف أمام ضمير مستبد قاس شكاك ، اما فقدان الهوية أوفقدان الشعود بأن هناك قدرا من « التماثل » والاستمراد ، فانه يعرض الفرد لصراعات الطفلية ، ويؤدى الى اضطرابات انفعالية » .

٢ - الاحساس بالسود والتآلف مقابسلاله والقوة المكتسبة في اية مرحلة يمكن اختبارها بقدرة الفرد على تجاوزها بطريقة تسمح له بالحصول على فرص اكبر في المرحلة التالية ، لم تكن متاحة له في المرحلة السابقة . فالراشد - الذي يخرج من البحث عن الهوية - يكون مشوقا ومرحبا أن يدمج هويته بهوية الآخرين . فهو على استعداد للاحساس بالود والتالف مع اشخاص من نفس الجنس أو من الجنس الآخر أو مع نفسه . فتكون لديمه القيدة على أن يسلم نفسه للانتماءات والمشاركات المحسوسة مع الفير ، وأن ينمى

النمو التفسى : من الطفل الى الراشيد

لديه القوة الاخلاقية التى تمكنه من أن يفي بتعهداته حتى لو أقتضى الأمر القيام بتضحيات ووعود هامة .

وفى مقابل الالفة والود نجه الابتعاد ،اعنى الاستعداد للعزلة ، واذا لزم الأمر ، هدم القوى والاشخاص الذين يبدو فى وجودهم خطريهدد الذات وتَعَدَّ على العلاقات الوثيقة الته تربط الغرد بالآخرين .

واذا تحرينا الدقة ، فان هذه المرحلة هي مرحلة النمو الكامل للتناسلية الحقيقية والمحتولة النمولية المحتولة المحت

واذا كان التحليل النفسي قد قطعشوطا بعيدا في التوكيد على التناسلية كعلاج عام للمجتمع ، وقدم بذلك بضاعة جديدة لكثيرممن يرغبون تفسير تعالميه على هذا النمو ، الا انه لم يوضح دائما ـ في نظر اريكسون ـ كلالاهداف التي يجب ان تتضمنها التناسلية بالفعل ، فمن اجل ان يصبح لهذه التناسلية قيمة اجتماعية مستديمة ، فان الصورة المثلى التناسلية يجب ان تتضمن : ١ ـ تبادليةالشبق الجنسي ٢ ـ ومع شريك يحبه ٣ ـ ومن الجنس الآخر ؟ ـ وان يكون مستعداومرحبا ان يشاركه الثقة المتبادلة ٥ ـ وان يكون مستعدا ومرحبا ان ينظم معه دورات (١) العمل (ب) والانجاب (ج) والترويح يضمن للنتاج او الصغاد جميعمراحل النمو السوى ٠

وخطر هذه المرحلة هو العزلة ، اعنى تجنب العلاقات التى تسلم الى الود والمحبة والتآلف ، وقد يؤدى هذا الاضطراب وهذه العزلة الى حدوث مشكلات خطيرة في الشخصية .

(٧) الانتاجية مقابل الجمود ، لقد كانالتركيز فيما سبق منصبا على الطفولة والمراهقة . ولكن مع التقدم في السن والوصول الى الرشد واكتمال النضج ببدأ الاحساس الابوى بتضمن النموالتطورى الذى جعل الانسان هو الكائن الحى المعلم والمتعلم على حد سواء ، واصرارنا المستمر على تصوير الاطفال والنظر اليهم باعتبارهم معتمدين ومتكلين دائما على الكبار ، يجعلنا ننسى أيضا اعتماد الجيل الاكبر والمتقدم في السن على الجيل الاصغر منه . أن الشخص الناضج يحتاج دائما الى الشعور بأن هناك من يحتاج اليه ، والنضج يحتاج الى تشجيع ممن يقدم اليه ونرعاه ،

أما الاخفاق في انماء هذا المكون من مكونات الشخصية السوية ، فكثيرا ما يؤدى الى نوع من الانفماس في الذات والاحساس العام بالجمودوالفقر الشخصى ، فيبدأ الفرد غالبا في امتاع ذاته واشباع رغباتها كما لو كان هو الشخصالوحيد أو الطفل الوحيد ، ويتساهل مع نفسه وينتظر من الآخرين التساهل معه ، أي يسلك بطريقة طفلية غير ناضجة » .

وثمة حقيقة هامة تتلخص فى أن مجردالطفل أو حتى الرغبة في انجابه ، لا ترتفع الى ضرورة الاحساس بالابوة . فبعض صغار الآباءيعانون فيما يبدو من تأخر فى القدرة على تنمية الرعاية الحقة لابنائهم ، ويمكن أن ترجع أسباب هذا الاخفاق الى الانطباعات غير السارة في الطفولة المبكرة وفى التوحدات الخاطئة معالآباء، وفى الحب الزائد عن الحد للذات ، وفى الافتقار الى الثقة فى الاطفال أو الرغبة فى الشعوربالاستقلال وعدم الارتباط بالفير ، والاحساس بالعزلة ، وقد يحدث هذا عند بعض الاشخاص نقصا فى الاحساس بتكامل الانا .

(٨) تكامل الآنا مقابل الياس: Ego Integrity vs Despair وتظهر ثمان المراحل السبع السابقة في هذا الشخص الذي نما على العناية بالأشياء والاشخاص ، وعلى ملاءمة نفسه مع النجاح والفشل في هذا العالم ، والذي أوجدالآخرين وولد الاشسياء والافكار . ولم يجد اريكسون مصطلحا أفضل من مصطلح «تكامل الآنا » لوصف هذا الشخص . وهذا المصطلح يشير الى أن الفرد قد أصبح قادرا على توكيدنمو الآنا في نزعتها نحو النظام والمعنى ، ونحو التكامل الانفعالي المخلص لحملة صور الماضي ، والاستعداد لتحمل الزعامة والقيادة في الحاضر والى تقبل دورة حياة الفرد ، وتقبل ما يتصل بها من اشخاص باعتبارهم ذوى أهمية ومفزى في هذه المرحلة من تاريخه ما داموا قد ادوارسالتهم في هذا السبيل .

كما يعنى « تكامل الانا » ايضا حبا جديداومختلفا للابوين؛ حبا خاليا من الرغبة في ان يكونوا غير ما هم عليه ، أو أن يتخلصوا من عبوبهم وأن يتقبل حقيقة أن حياة المرء هي مسئوليته وحده ، كما يعني أيضا احساسا بزمالة الرجال والنساء اللين ساهموا في خلق انظمة وأسياء وأقوال تكشف عن كرامة الانسانية . وعلى الرغم من معرفته بنسبية جميع الاساليب المختلفة للحياة والتي أعطت معنى للكفاح الانساني ، فان الشخص الذي لديه تكامل الانا يكون على استعداد للدفاع عن كرامة أسلوبه في الحياة « أمام كلما يتعسرض له من تهديدات مادية كانت أو اقتصادية . فهو يدرك أن حياة الفرد وكرامته تتوقف على تمسكه بأسلوبه الذي يقوم عليه شعوره بالتوحد .

والادلة الاكلينيكية والانثروبولوجية توحىان نقص او فقدان هذا النمو لتكامل الانا يتضع في ناحيتى الاشمئزاز واليأس ، فالقدر اوالمصيرلا يتقبله الفرد كاطار للحياة ، كما انه يخاف الموت ، وهو يعبر عن الياس في صورة الشعوربان الزمن قصير ، وانه اقصر من ان يسمح

النمو التقسى : من الطفل الى الراشد

للفرد ان يبدأ حياة اخرى من جديد ، أو أن يحاول تجربة طرق اخرى بديلة للتكامل . ومثل هـ فا الياس غالبا ما يختفى وراء مظاهر الاشمئز ازوبفض الجنس البشرى والاستياء المزوى المزمن لمؤسسات معينة وأشخاص معينين ، وهـ فاالاشمئز از وهـ فا الاسستياء انما يعنيان فقط احتقار الفرد لنفسه وازدرائه لها .

وهكذا يربط اديكسون بين مراحل النمووالتكيف ،ويربط بين اتجاهه التطيلىواتجاهات أخرى انثروبولوجية واجتماعية .

• • •

#### ثالثا - نظرية نمو النات عند جوردونالبورت

جوردون البورت من كباد المستغلين بدراسة الشخصية ، وكتب في ها الجال العديد من الكتب ، وقد نظر الى السخصية من حيث هي أسلوب متميز من أساليب التكيف التي يقوم بها الفرد ، لا توجد عند الهلادة ، وانكان من المكن القول بان بدورها توضع مع الولادة ،ان اساليب التكيف الميزة المبكرة والتي على اساسها يمكن أن نفرق بين طفل وآخر تتضح في شدة نشاطهم التلقائي وتكراره ، وفي تعبيراتهم الانفعالية والمزاجية ، وانه ليس من المحتمل قبل بداية الشهر الرابع أن يكون الطفل قد نضج نضجا كافيا وتعلم تكوين عادات متميزة للتكيف ،

ومع بداية النصف الثانى من السنةالاولى تبدأ استجابات الطفل التوافقية المتميزة مع العالم المادى والاجتماعى تظهربوضوح ، وان الصفات المتميزة التى يمكن ملاحظتها فى وقت مبكر من حياة الطفل تميلالى الاستمرار وبشكل ملحوظ يسمح للملاحظ ان يتنبأ بما سنكون عليه شخصية الفرد فى المستقبل ، فالشخصية اذن نامية متطورة تخضع لمظاهر النمو النفسى السوى وغير السوى ، وفقا للمحددات المختلفة التى تؤثر فيها ، ووفقا للظروف التى يمر بها الفرد .

واللات هى لب الشخصية ، بل هى لب كيان الفرد ووجوده . وفكرة اللات تنمو وتتطون وتمر بمراحل متعددة في نموها وتطورها، واذا كنا عرضنا للنمو النفسى الجنسى عند فرويد ، والنمو النفسى الاجتماعى بصورته المتطورة عند اريكسون ، فجدير بنا أن نشير أيضا الى نظرية أخرى تتصل بصميم النموالنفسى للفرد ، وهى نمو ذاته ابتداء من الطفولة المبكرة حتى المراهقة ، وهذه النظرية هي نظريدة البورت .

# \* مراحل نمو الذات عند البورت:

ا ـ الطغولة المبكرة: من المؤكد أن الطغل ليسبت لديه أية معرفة عن نفسه « كذات » وهذا ما تكشف عنه الملاحظات المديدة التى قام بهاالعديد من علماء نفس الطفل من أمثال جان بياجيه وغيره . فالطفل لا يمكنه أن يميز بين ذاته والعالم الخارجي . فهو ينظر الى جسمه كما لو

كان شيئا غريبا عنه ويلعب بأصابع قدميه كمالو كانت دميته ، أى أنه ليست لديه أية معرفة عن وجود ذات جسمية أو ذات اجتماعية ، فالحدود الفاصلة بين ما هو جزء منه ، وماليس جزءا منه لم تتضح بعد ، ويحسن أن نفرق بين الشعور ، والشعور بالذات ، فهما ليسا مترادفين لا عند الطفل ولا حتى عند الراشد . فالطفل على الرغم من أنه يحس ويشعر بما يجرى حوله من حالات وتغيرات نفسية ، الا أنه يفتقر في هده المرحلة الاولى من عمره ألى يجرى حوله من حالات و تغيرات نفسية ، الا أنه يفتقر في هده المرحلة الاولى من عمره ألى الشعور بالذات . أما البالغ فلديه الناحيتان معا ، وأن كانتا غير متماثلتين : فهو يشعر ، كما أنه يشعر بذاته .

والطفل يكتسب الشعور بالذات بشكل تدريجي خلال السنوات الاولى من حياته . وهذه المرحلة الاولى من حياة الطفل والتي تشتمل على السنتين الاوليين يسميهما بياجية باسم « المرحلة الحسية الحركية » وفيهما يستقبل الطفل انطباعات من العالم الخارجي ، ويستجيب لهذه الانطباعات دون أن تكون هناك ذات وسيطة بين هذه الانطباعات وهذه الاستجابات . فهو يحس ويشعر ويستجيب للضوات الهادئة يحس ويشعر ويستجيب للضوات الهادئة الناعمة الصادرة عن الام ، وردود الافعال الحسية الحركية هذه تدخل في كل عير « متشكل » أو كل « غير متمايز » من الذات والعالم الخارجي على حد تعبير بياجية .

ومع استمران النمو يبدأ الطفل يكتشف جسسه ، فغى حوالى الشهر الخامس او السانس يمسك بأصابع اليدين والقدمين ويمسك بالأشياء الصغيرة المحيطة به ، ولكن الاشسياء والاحسابع التى تقبض عليها هى شيء واحد بالنسسبة اليه ، شيء واحد لم يتمايز بعد الى مكوناته ، وهو عندما يحملق في قدميه ، يحاول أن يمسك بها وأن يضع اصبع قدمه فى فمه ، وهو أن أصاب قدمه فهو يتألم دون أن تكون لديه أية فكرة عن أنه هو سبب المه ، وقد تستثيره دوية صورته في المرآة وهو في شهره الثامن تقريباويحملق فيها ويحاول اللعب معها دون أن يدرك أن هذه الصورة التي يراها هي صورته هو ، والجدير بالذكر أن الطفل في العادة يميز صورة والديه في المرآة ، قبل أن يستطيع أن يميز صورته هو بوقت طويل ،

ثم هو حين يبدأ يتنقل في ارجاء البيتبالزحف من مكان لآخر ، قد يصطدم باشسياء كثيرة تسبب له الما فيبدأ يدرك بالتسدريج انهناك اشسياء خارجية جامدة ، وان الاصطدام بها يسبب له الما ، أي يبدأ يدرك أن هناك اشياء خارجية عنه ، وهو يصل الى فكرة الشيء الخارجي الذي « لبس هو » قبل أن يتمكن من أن يدرك أن له ذاتا متميزة عن هذا العسالم الخارجي بوقت طويل ، وكما يدرك وجودالاشياء الخارجية قبل ادراكه لذاته ، فكذلك يدرك وجود الآخرين قبل ادراكه لذاته ، فهو يتعرف على الوجوه المألوفة في البيت من الابوين والاخوة ، كما يتعرف على الفرباء عن البيت ، وهذا التعرف على الذات ،

ويذهب البورت الى أن أول مظهر لفكرة الذات في هذه المرحلة الاولى هو « الاحسساس بأن له جسما » ، وان هذا الجسم ، جسمه هو . فالطفل يستقبل سميلا من الاحسساسات العضوية الداخلية ، كما انه يتأثر أيضا بالكثير من المثيرات العديدة الموجودة في المالم الخارجي .

وبالطبع لا يكون لهذه الاحساسات الجسمية اى اثر فى تكوين الذات مالم تكن متكررة . ومعرفة هذا التكرار للاستجابات البسيطة المتلاحقة يتطلب نضجا مناسبا في اللحاء بشكل يسمح بالاحتفاظ بآثار الخبرات السابقة ، وكما ينموالاحساس بالذات الجسمية من الاحساسات العضوية المتكررة التى تترك آثارها في نفس الطفل فانه ينمو أيضا من الاحساطات المتكررة التى تصدر عن العالم الخارجي ، فالاحساس بالذات الجسمية هو فى نظر البورت وثيقة وجودنا ، بمعنى أن احساساتنا وحركاتنا تمدنا بمعرفة ثابتة عن وجودنا .

ولكن رغم ما للذات الجسمية من أهمية الا أنها ليست كل شيء في تكوين فكرة الذات عند الطفل في هذه المرحلة الاولى من الحياة ، فهناك أفكاد أخرى لها أهميتها .

هناك ثانيا: هوية الذات واستعرارها: فانت هو نفس الانسان الذى كنت عليه وانت في سن الثالثة أو الرابعة من عمرك ، رغم أن كلشىء يتصل بك ، حتى خلايا جسمك والبيئة المحيطة بك قد مرت بها تغيرات عديدة جدا . ثم أن كل فرد منا يتعرف على ذاته ، فأنا أتذكر بعض الافكار والاحداثالتي مرتنبذهني بالامس، وفي الفد سوف أتذكر بعض ما مر بي من أفكار، واحداث في يومي وأمسى ، وأنا على ثقة أيضامن أن هذه الافكار والاحداث تتصل بشخص واحد هو أنا ، ففكرة هوية الذات تعتبر بالفة الاهمية طالما أن التغير هو مع ذلك القاعدة الاساسية للنمو ، فرغم ما يطرأ على أفعالناوافكارنا من تغير ، الا أن الذات تبقى هي هي مستمرة ومتصلة .

وتلعب اللغة دورا هاما في هذا الصدد . فعندما يبدأ الطفل التحدث والتعبير عن رغباته يستخدم من الالفاظ ما يشسير الي حاجاته ورغباته ، وانه ، يعنى « هو » ، يريد أن يأكل أو أن يشرب أو أن يحصل على لعبة ما : فلفظ « أنا » أو ما يشير اليه يعتبر عاملا واضحا في علاقته بالعالم الخارجي ، ثم أن أسم الطفال الذي يتردد على سمعه في اليوم الواحد مرات عديدة ، قد يساعده أيضا على أن يدرك ذاته كشيء متميز ومستقل ، وهذا الاسم يكتسب معنى ودلالة بالنسبة للطفل في عامه الثاني ، ومعالاسم تأتى المعرفة بالوضع المستقل ، وأن له وجودا مستقلا عن وجود الآخرين يتمثل في هذه الذات الجسمية التي بدأ يحس بوجودها . والى جانب الاسم هناك أشياء أخرى يمكن أن تعد بمثابة نقط ارتكاز هامة للتعرف على الذات كالملابس والاشياء الخاصة ، فبعض الاطفال في سن الثانية أو الثائثة ، قد يكشفون عن أحساس كالملابس والاشياء الخاصة ، فبعض ممتلكاتهم الخاصة كالحذاء الجديد أو شريط الرأس أو الفستان الذي ترتديه .

والى جانب الذات الجسمية وهوبة الذات واستمرارها ، هناك ناحية ثالثة تلعب دورا هاما في هذه المرحلة من تكوين فكرة الذات هى رغبة الطفل في اثبات وجوده أو تقديره لذاته ، ففى سن الثانية أو الثالثة يحاول الطفل القيام ببعض الاشياء بنفسه ، كدفع المشاية بنفسه أو تناول بعض الاشسياء واللعب بها بنفسه ، وينتقل في أرجاء البيت يستكشف ما فيه ، ويجد لذة كبيرة في القيام بمثل هذه الالوان من السلوكوالتى سد أن أعيقت من جانب الكبار سيشعر الطفل كأنها ضربة موجهة لتقديره لذاته ، بمعنى أن الذات قد أحبطت أو اعيقت ، ونتج عن ذلك

شعور بالضعف أو احساس بالفضب . ويحس الطفل بداته ويكون واعيا بها لدرجة كبيرة . ويكون هذا السلوك واضحا لدى طفل هـ فالمرحلة حتى أن البعض يسميه الحاجة الى « الاستقلال الذاتى » . وهى سمة ملحوظة وبارزة فى فكرة الذاتية عند طفل الثانية أو الثالثة . وهذا ما يتجلى فى ثورة المعارضة التي يتميز بها طفل هذه الفترة بالنسبة للطعام والملبس واطاعة الاوامر وكل ما يريده الآباءعادة . فهو ينظر الى أوامر الكبار كما لو كانت تهديدا يهدد تكامله . ولذلك تتضح عنده ظاهرة الرفض ، كما لو كان الرفض بقوله «لا» وسميلة لحماية الذات من كل ما يؤدى الى تحقيرها . ولمثل هذه الفكرة ذهب اريكسون في دراسته للنمو النفسى عند الطفل فى حديثه عن المرحلة الثانية من مراحل النمو النفسى للطفل والتى سماها باسم الاستقلال الذاتي ، كماسمى الخطر اللى تتعرض له هذه المرحلة باسم الخجل والشك . والفكرة أن تلكما اللتان أوردهما البورت واريكسون مد قريبتان الى حد بعيد .

# وعلى ذلك ، فالظاهر الميزة لنمو فكرةالذات في السنوات الاولى من حياة الطفل عنهد البورات هي :

١ - المظهر الاول: الاحساس بالذات الجسمية .

٢ - المظهر الثاني: هوية النات واستمرارها ٠

٣ ــ الظهر الثالث : تقدير الذات .

# ب ـ مرحلة ما قبل المدرسة:

لكن مرحلة ما قبل المدرسة ـ وهى الفترةما بين الرابعة والسادسة ـ سرعان ما يفقد الطفل فيها هويته ويختلط عنده الوهم بالحقيقة ، ويسيطر على العابه النوع المعروف باسم «اللعب الايهامي » الذي يتوهم الطفل نفسه فيه فارساأو شرطيا مثلا ، ويخلق له من الوهم والخيال أصدقاء : أطفالا كانوا أم حيوانات . وفكرة اللات الجسمية تكون عنده اكثر وضوحا ، فجميع أعضاء جسمه هي ملك خاص به وحده.

كما أن طفل هذه المرحلة يكون « ذاتى المركز » الى حد بعيد . فالاطار الرجمى لتفكره هو ذاته . فالقمر يتبعه فى كل مكان وحيثماسناد ، والله موجود ليحفظه ويحميه ، كما أن وجهة نظره تعتبر مطلقة . فالآخرون يفكرون على نحو ما يفكر هو ، ولذا فهو ليس فى حاجة لان يعبر عن وجهة نظره أو يفسر أقواله وعباراته للآخرين ، ولكن مركزية الذات هنا ليست قائمة على معرفة بالذات أو أنها تدور حول الذات ، وأنما هى تصدر عن الطبيعة الشخصية لتفكير الطفل فى هذه المرحلة فحسب .

ومن ثم فان هـذه المرحلة تتميز في نظرالبورت بمظهـرين جـديدين ، بالاضـافة الى المظاهر الثلاثة السابقة التي تتميز بها السنوات الثلاث الاولى . وهذان المظهران هما :

- ١ المظهر الرابع: امتداد الذات واتساعها.
  - ه المظهر الخامس: صورة الذات .

فالذات تتسع لتشمل أشدياء كثيرة ، كمايلعب الاحساس بالملكية في نفس الوقت دورا هاما . فهذه الكرة كرتى ، وهذه الدراجةدراجتى وهذه أمى وهذا أخى وهذا بيتى . الخ . وكلها تصبح امتدادا للذات وتشير أيضا الى اتساعهالتشمل العديد من الاشياء . وبطبيعة الحال لا تتسع ذات الصغير في هذه المرحلة لتشمل كل ما يحيط به فى دائرة عالمه الكبير على نحو ما نجد مثلا بالنسبة للكبار ، وانما أساس هذا الاتساع الكبير الذى سوف يحدث فيما بعد يتم وضع بذوره في هذه المرحلة حينما يحس الطفل بتملك أشياء كثيرة .

وبالاضافة الى امتداد الله والساعها عائخة صورة الله في الاتضاح اكثر واكثر . فمن طريق التفاعل المتبادل مع الكبار والوالدين يمكنه أن يقارن بين سلوكه الواقعى وما هو متوقع منه . فهو ولد مشاغب ، ووالداه يريدانه ولداهاد ما مطيعا لطيفا . ولكن صورة الله هناليست نامية على نحو ما هي في المراهقة . وعلى العموم فبذون فكرة الذات كما هي وكما يريد أن تكون عليه ، تكون موجودة في هذه المرحلة .

ج - مرحلة الطفولة المتاخرة: ومعدخول الطفل المدرسة الابتدائية اى فى الفترة ما بين سن السادسة والثانية عشرة ، يزداد احساس الطفل بهويته وبصورة ذاته وبقدرته على امتداد اللذات . وسرعان ما يتعلم الطفل أن ماهو متوقع منه خارج المنزل يختلف الى حدكبير عما هومتوقع منه داخل المنزل . فمستويات الرفاق فى اللعبوالمشى والكلام والملبس شيء جديد عليه . ثم هو يحاول أن يدمج نفسه مع جماعات الرفاق وأن يندمج مع الشلة وفى عالم الواقع ، كما يقل لعبه الايهامى ، ويزداد احساسه بذاته الواقعية ولذلك نجده يرتبط بالمعايير الخلقية واحكام اللعب وقواعدها ويتبعها بكل دقة ، ويكون راضيا عن نفسه اذا هو تكيف مع الواقع الخارجي والاحكام الخارجية وامتزج مع الشلة ونمت صورة ذاته .

وهذه الفترة هي أيضا فترة نمو عقلي .وهي فترة تتميز بالمزيد من الرغبة في المسرفة وحب الاستطلاع وكثرة الاسئلة والاستغسارات . وهذه هي بداية الاحساس بمظهر جديد من مظاهر نمو المذات وهو المظهر السادس عنداليورت .

7 - المظهر السادس: الذات منطقية عاقلة ووظيفة الذات هنا كوظيفة « الإنا » عند فرويد التى تحاول أن تجد حيلا ومخرجاللمشيكلات التى: تخلقها النيزاعات الفريزية والنزعات المكبوتة « الهو » ثم الواقع أو البيئةالخارجية ، ثم الاوامر والنواهى التى تصدر عن الوالدين والمجتمع ( الانا الأعلى ) . فوظيفة الذات العاقلة هى محاولة تجنب المشكلات والصعوبات التى تثيرها هذه النواحى الثلاث ، ولكنها بالطبعليست دائما عاقلة تماما ، بل تكون أحيانا مجرد ذات دفاعية تحاول خلق المعاذير والتبريرات كىلا تجرح الذات . فهى تنكر العوائق الموجودة القائمة وتتلمس وسائل الهروب ووضع الخطط التى هى مجرد حلول مزيفة لمشكلات الحياة .

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

#### د ـ مرحلة الراهقة:

وأخيرا تأتى مرحلة المراهقة وفيها يبحث المراهق من جديد عن ذاته . فهو فى طَفولته المبكرة قد أحس بهويته ولكنه فقدها ان شئنا القول فى الاسرة وفى الشلة وفى الولاء لهما . والآن تصبح مشكلة المراهق هى البحث من جديدعن هويته .

وكثيرا ما تواجه المراهق في هذه الناحية صعوبات جمة تزيد من مشكلاته في هذه المرحلة. فأسلوب معاملة الوالدين له مرة كطفل ، ومرة كرجل ، من اسبباب مشكلاته وعدم استقراره. فسلوكه وتصرفاته تكون احيانا كسلوك الاطفال وتصرفاتهم ، ولكنه مع ذلك قد بلغ من الناحية الحسمية والجنسية مبلغ النضج الذي يكفى للنظر اليه كرجل .

وصورة المراهق عن ذاته تتوقف على الآخرين وتقبلهم أو نبذهم له . وثورة المراهق وتمرده على السلطة لهما علاقة هامة ببحثه عن هويته وذاته . أنها محاولته الاخيرة للاستقلال الذاتى . وقد يلجأ المراهق الى أساليب تكشف عن قلقه وعن بحثه عن شيء لم يصل اليه بعد . فألوان الزى التي يرتديها . وتصفيف شعره بالصورة التي يقوم بها ، وتقليده للابطال المختلفين ، كل ذلك تعبير عن القلق وعدم الاستقرار . وعادة ما ينظر الآباء الى مثل هذا السلوك وهذه الخبرات نظرة بعيدة عن الاحترام والتقدير للمراهق . ولذلك فهو يقوم به في الاغلب خارج البيت وفي صحمة الزملاء .

ويكون الصراع حول الحاجات الجنسية واضحا ، وتتناقض وجداناته وعواطفه ويتذبذ احيانا بين الإيمان والالحاد ، وقد يجد كثير من المراهقين في الدين حلا لمشكلاتهم ، كما تظهر أهداف المستقبل واضحة جلية ، ويحتل التفكير في المهنة التي يعد نسبه لها في المستقبل جزءا كبيرا من تفكيره ، كما أنه يرسم للمستقبل خطة موضوعة . وهو بهذا يدخل بعدا جديدا على ذاته لم يكن موجودا من قبل في الطفولة . وغالبا ما تكون آمال الشاب بعيدة ومستويات طموحه عالية جدا ، ولكن مع تقدم السن سرعان ما يتكشف البعض أن مالديهم من قدرات واستعدادات أقل مما لديهم من آمال وأحلام، فيعدل من صورة ذاته ومن مستويات طموحه بما يتفق وقدراته واستعداداته ، وهذا دليل على مستوى عال من النضج ، وعلى هذا النمو يضيف البورث البعد السابع في تكوين اللات ونموها وهو :

# ٧ - المظهر السابع: الجوهر الميز .

وهذا المظهر الاخير يتميز بالاتجاه والقصدالمعرفى مما يساعد على تحديد أهداف الفرد . وليس من الضرورى أن تكون الاهداف جامدة وثابتة ، ولكن يوجد هدف رئيسى يهدف الفرد ألى تحقيقه نقط . وهذا المظهر الهام فى نموالذات لم يكن موجودا من قبل ، فالطفل الصغير الذى يريد أن يكون طيارا أو طبيبا ليس لديه الاتجاه المتصل والجهد المتكامل لبلوغ ذلك وتحقيقه . أما الشاب فهو يرسم ويخطط ويحس بالهدف وينشط الى تحقيقه . وبالطبع يحتاج هذا كله الى قدر من النضج فى الشخصية قد لا تجده عند جميع المراهقين ، فالبعض قد

النمو النفسى : من الطفل الى الراشد

يصل الى مرحلة المراهقة دون أن يكون لديه احساس واضح بالهدف . وهؤلاء في الاغلب لا تكون شخصياتهم ناضجة ، ولذا ، فاحساسهم بالذات لا يزال فجا أوليا .

ولكن هذه المظاهر المختلفة للذات ليستمتباعدة . فهى جميعا حالات تكشف عن الذات على نحو ما نحسها ونشعر بها . وكل واحدة منها مرحلة من مراحل نبو الدات ويمكن أن نربطها بعضها ببعض تحت اسم واحد . وقداختار البورت لها اسم الذات الممتدة الميرة Proprium . وقد أشار البورت الى أنه لم يسمها الذات وكفى ، لان معظم الكتاب يطلقون اسم الذات أو الانا على مظهر واحداو مظهرين من المظاهر السابقة . ولهذا فهو يفضل أن يضع لها تسمية جديدة تضم هده المظاهر المتعددة للذات .

#### ٨ - المظهر الثامن: الذات العارفة

وبعد أن حدد البورت الوظائف الموحدة المميزة المتنوعة ، والتي تعتبر موجودة لدينا كلها يتساعل عما اذا كانت لدينا ، بالاضافة الىما سبق ، ذات عادفة يمكن أن تضاف وظيفتها الى كل الوظائف الاخرى للذات الممتدة المميزة وتتعداها وتدركها ؟ لقد ذهب وليم جيمس الى أنه لا توجد لدينا مثل هذه الذات العادفة . فهي لا توجد كشيء له كيان يمكن تمييزه عن المجموع الكلي للخبرات ، أو يمكن انتزاعه من مجرىه في الخبرات . فكل لحظة شعورية ترتبط باللحظة السابقة ، وعلى هذا فالذات العارفة توجد مضمحلة على نحو ما ، في قوله « الافكار نفسها هي الذات المعكرة » .

اما معارضو جيمس فيقولون أن مجردسلسلة من الخبرات لا يمكن أن تتحول هى ذاتها الى شعور أو وعى بهذه السلسة كوحدة ، كماأن الافكاد الماضية لا يمكن أن تؤخذ بذاتها على انها هامة أو مثيرة للاهتمام ، مالم تكن هناكذات تثير اهتمامها أو تكون هامة بالنسبة اليها. فالذات العارفة هى المحك النهائى ، وهى التى تنبثق كمسكليم نهائى لا مفر منه .

وسواء أخلنا برأى جيمس أو برأى معارضيه ، فمن الملاحظ أن هناك اتفاقا بينهم في ناحية أن الوظيفة المعرفية ضرورية وحيوية بالنسبة لنمو الذات . فنحن لا نعرف أشياء فحسب ، بل أننا نعرف ونتعرف على الملامح التجريبية لذاتنا الموحدة المميزة ، اننى أنا الذى لدى احساسات جسمية ، وأنا الذى الاحظمويتي من يوم الى آخر ، وأنا الذى الاحظ وأفكر في توكيد ذاتى وامتدادها ، وفيما أبدية من تبريرات اكما أراقب اهتماماتي وكفاحي وهكذا ، أفكر في وظائفي الخاصة الموحدة المميزة ، وأكاد أدرك وحدتها الاساسية ، وأشعر بارتباطها الوثيق على نحو ما بالوظيفة العارفة ذاتها » .

ومع ذلك يتدارك البورت الامر ويرىخطورة هذا القول اذا التزمنا بوجهة النظر العلمية ، فاذا صرحنا بأن الذات «عامل مستقل»داخل الشخصية هى التى تعرف وتريد وتهدف الخ ، السنا في خطر اذن من خلق شخصية داخل الشخصية ؟ فاذا تساءلنا مشلل لماذا يعمل هذا الشخص بجد ، فاننا لا نفسر شيئاذا قلنا لأن ذاته تريد بدلك . فقولنا أن الذات

تغمل هذا أو أذك ، وتريد هذا أو ذاك ، وترغب في هذا أو ذاك ، أنما يثير مجموعة من المشكلات الصعبة التي هي أقرب الى الفلسفة منها الى العلم . ولهذا يذهب البورت الى أنه في بناء الشخصية - اذا فهم فهما صحيحا بما في ذلك البناء الموحد المميز - سوف نجد التفسيرات التي نبحث عنها . فليس من الحكمة أن يتخلى عالم النفس عن مسئولياته في تفسير مظاهر السلوك المختلفة ويعزو مشكلاتنا الى وسائط داخلية او الى عامل خفى يحرك الخيوط على حد تعبيره. واذا كان من المكن ــ لاغراض فلسفية معينة ـأن ننظر الى الذات كوحـدة متصلة ثابتة أو أن نهبها الخلود مثلا ، فاننا في علم النفس يجب ان نتجنب الفصــل القـاطع بين اللاات « كعامل » ووظائف الانظمة الموحدة المميزة داخل الشخصية .

تلك هي المراحل الثمان التي يمر بها (( نموالذات )) منذ الطفولة المبكرة حتى المراهقة عند البورت ، وليس من العسير علينا أن نجد الكثيرمن اوجه التشابه بينها وبين مراحل النهو النفسي عند اريكسون ، وان كانت الاسسالنظريةالتي يسستنك اليها كل منهما مختلفة الى حد ما .

# دابعا - نظرية النمو عند جان بياجيه :

وكما هو الحال بالنسبة لفرويد ، فإن جانبياجيه أهتم أيضا بدراسة المراحل العامة التي يمر خلالها الفرد في نموه النفسي العقلي . فنظريته نظرية شكلية تهدف الى وصف المراحل المختلفة للنمو . ولكنه ـ على عكس فرويد الذي اكدنمو العمليات الدافعية والانفعالية كالدوافع الجنسية والمشاعر المتصلة بها ، فإن بياجيه ركزاهتمامه كله على النمو المعرفي ، اعنى العمليات الفعلية المميزة للنمو من الطفولة حتى المراهقة والرشد . وبالاضافة الى ذلك ، فان اسلوب اللراسة والملاحظة الذي استخدمه كل من فرويد وبياجيه كان مختلف ، مثلما اختلفت مفاهيمها في البحث . لقد درس فرويد النموالنفسي في الطفولة استاسا من خلال وصف الراشدين لحياتهم الوجدانية اثناء فترة الطفولة، وذلك خلال جلسة العلاج النفسى ، اما بياجيه فقد قام باللاحظة الدقيقة لما يقوم به الطفل من سلوك ودون تدخل مباشر من جانبه . كان يعطى الاطفال مشكلات لحلها ويفحص الطرق التي يتبعونها في حل هذه المشكلات في اعمار زمنيسة مختلفة . وجزء كبير من أعمال بياجيه الاولى ،والتي نشرت سينة ١٩٢٦ في كتابه الاول «اللفة والفكر عند الطغل » كانت بمثابة تقرير للملاحظات الدقيقة التي قام بها على السلوك اللغوى التلقائي للطغل . كما أن كثيرا من مظاهر السلوك التى أوردها في در اسساته الاولى والتى امتلات بهسا ملاحظاته العديدة التي وردت في كتابه « ميسلادالذكاء عند الطفل » لم تكن نتيجة تدخل مباشر من جاتبه كمجرب وباحث ، ومع ذلك فقد تضمنت معظم دراساته واحدة أو اكثر من صور التدخل التجريبي البسيطة ، والتي تتلخص في ادخالنوع من المثيرات في وقت معين خلال النشاط التلقائي الطفل . ومن هذا كانت معظم دراساته تحمل الطابع الشكلي للتجارب الدقيقة ، بمعنى النبو التفسى: من الطفل الى الراشد

ان السلوك موضوع الدراسة منذ البداية بمثيرات معينة يدخلها المجرب . ومن المكن ان نميز انواعا مختلفة من الاساليب التي اتبعها على ضوء أهمية المسيرات والاسستجابات اللفظية في الموقف الاختياري .

ولقد كانت وجهة نظر بياجية - كما هوالحال بالنسبة لفرويد - متسقة مع اتجاه داروين في التكيف . فهو ينظر الى السلوك كعملية تكيف مع الحياة ، عن طريقها يؤكد الفرد حالة التوازن بين نفسه والبيئة . فالتفيرات التى تحدث في البيئة تؤدى باستمراد الى اضطراب هذا التوازن، ومن الممكن أن يعود الفرد الى حالة التكيف فقط من خلال تفيير الفرد لنفسه (أى الملاءمة مع البيئة) أو معالجة البيئة (التمثيل) وينمو التفكير العقلى من خلال عملية التفير التكيفي المستمر بين الفرد والبيئة .

#### دراسة تطور النمو المعرفي عند بياجيه:

الهدف من هذه الدراسة هو وصف النموالعقلى عند الطفل من الميلاد حتى النضج . لقد قسم بياجيه النمو العقلى عند الطفل الى أربعمراحل اساسية periods ، مشيرا بدلك الى الحقب النمائية الكبرى ، ثم قسم كل مرحلة منهاالى مراحل فرعية stages ، مشسيرا بدلك الى التقسيمات الفرعية الصغرى لكل مرحلة من المراحل الكبرى . فالمرحلة الحسية مثلا تنقسم الى ست مراحل فرعية لكل منها مميزاتها الخاصة . وسوف نقدم في دراستنا لهذا الموضوع للخيصا موجزا للمراحل الاربع . ولمن يريد التوسيع في هذا المجال ، عليه الاطلاع على الكتب المحددة التي كتبها بياجيه وتلاميذه في هذا المجال ، عليه الاطلاع على الكتب

# المرحلة الاولى: المرحلة الحسية الحركية من الميلاد حتى الثانية المرحلة المرحلة

والمرحلة الحسية الحركية للنمو تقابل من حيث الزمن الفترة المحددة للطفولة المكرة التى تشمل السنتين الاوليين من حياة الطفل والسمة البارزة لهذه الفترة ، كما يراها بياجيه ، هى ان الطفل فيها يكتسب المهارات والتوافقات البسيطة التى من النوع السلوكى والصور الاجمالية العامة في هذه المرحلة المبكرة صور حسية حركية. فهى تنظم المعرفة الحسية وتؤدى الى السلوك التكيفى ، ولكنها لا تكون مصحوبة بأى نوع من التصورات المعرفية أو الذهنية للسلوك أوالبيئة الخارجية ، والطفل في خلال هذه المرحلة ينتقل من مجرد وليد يعمل على مستوى الفعل المنعكس والستوى المركز حول الذات الى مستوى متسق نسبيا من الافعال الحسية الحركية أزاء بيئت المباشرة التى يحيا فيها ، ولكن التنظيم في هده المرحلة تنظيم « عملى » بمعنى أنه يتضمن القيام بالتوافقات الادراكية والحركية مع الاشياء ، اكثر مما يتضمن المالجات الرمزية لهذه الاشياء .

وفي اثناء هذه المرحلة يكتسب الطفل القدرة على احداث التناسق بين المعلومات الصادرة عن الاجهزة الحسية العديدة ، وكأنها مصادر مختلفة للمعلومات عن الشيء الواحد اكثر مما هي مصادر غير مترابطة . فالطفل يصبح قادرا على النظرالي الشيء الذي يستمع اليه ، كما أن قبضه على الاشياء وسيره توجهه الادلة السمعية والبصرية واللمسية .

وثمة مظهر آخر لاكتساب الطغل في هـذهالمرحلة الحسية الحركية يتضح فى قدرته على العمل كما لو كان العالم الخارجي مكانا ثابتا ،وليس شيئًا يتوقف وجهوده على ادراكه له . فالطغل يصبح قادرا على البحث عن الاشياء التي اختفت من أمامه ، ويبحث عنها على اسهاس معرفته بالمكان الذي ذهبت اليه أو اختفت فيه .كما أن من المكن أن يتخذ طريقا \_ في بحثه عن الشيء مغرفة بالمكان الذي أخذه الشيء وكأن لديه معرفة بالمجال المحيط تسمح له باتخاذ طرق عدة توصله لنفس المكان . كما أن في استطاعته أيضا أن يعودالي النقطة التي بدأ منها ، وربما أخذ طريقا يختلف عن الطريق الذي اتخذه أول الامر .

ثم انه يقدد على القيام بسلوك موجه نحوهدف ومحكوم منذ البداية بشيء من القصد . فمن المكن أن ينظم معا عملين أو ثلاثة بقصدالوصول إلى نقطة النهاية في سلسلة ما . كمايمكنه – قرب نهاية المرحلة – أن يقوم بأعمال جديدة لم يحاول القيام بها من قبل للوصول الى اهداف لم يكن في استطاعته الوصول اليها . وبعبارة ابسط يكون في مقدوره أن يجرب اشياء جديدة ويختبر صوره الاجمالية العامة الواحدة تلوالاخرى، كما لو كان يبحث عن الامكانيات السلوكية للشيء ففي امكانه أن يغير افعاله تلقائيا ومختارا .

وتعد كتبه الثلاثة الآتية المصادر الرئيسيةلهذه المرحلة . الكتاب الاول (( ميلاد الذكاء عند الطفل)) حيث قدم فيه ملاحظاته عن نمو السلوك التكيفي عند الطفل، كما اشان الى النمو التدريجي للصور الاجمالية الحسية الحركية خلال فترة الطفولة المبكرة . وقد تركزت ابحاثه في هدا الكتاب على الملاحظات الدقيقة والمتعمقة والتي استخدم فيها اساليب التجريب البسيط على اطفاله الثلاثة « جاكلين ولوسين ولوران » خلال فترة طفولتهم المبكرة منذ اكثر من اربعين عاما . أما الكتاب الثاني فهو (( تركيب الواقع عند الطفل)) والذي قام فيه بتحليل معرفة الطفل وكيف يعكس سلوكه الافتراضات العديدة عن طبيعة الاشياء والزمان والمكان والسببية . وفي الكتاب الشالث (اللعب والاحلام والتقليد) ففيه يصفنمو اللعب والتقليد خلال فترة النمو الحسى الحركي . وفي صورة موجزة للغاية يمكن ان نقدم الملامح الرئيسية للمراحل الستة الفرعية التي تشتمل عليها المرحلة الحسية الحركية :

الرحلة الغرعية الاولى (من صغر الى شهر): لا يظهـر فيها شيء كثـير الى جانب الافعال المنعكسة التي يولد الطغل مزودا بها .

الرحلة الفرعية الثانية (من شهرالي) شهور): وفيها تبدأ الانشطة المنعكسة العديدة تخضع لتعديلات مستقلة نتيجة التجربة والخبرة وتناسق بعضها مع بعض بطرق متعددة .

الرحلة الغرعية الثالثة: (من 3-4 شهور) وفيها يبدأ الطفل القيام بأعمال موجهة نحو الاشياء والاحداث خارج حدود جسمه بصورة أكثر تحديدا . فهو فى محاولاته اعادة ظهور الآثار البيئية التى حققها عفوا وعن غير قصد من قبل كشف عن نوع من التبشير بالقصد أو الاتجاه نحو هدف .

ألنمو النفسي : من الطفل الى الراشد

المرحلة الغرعية الرابعة : (من ٨ - ١٢ شهرا) : وفيها يتضح القصد بشكل ملحوظ محدد على نحو ما يتجلى في الوسائل والغايات الاولى .

الرحلة الفرعية الخامسة: ( من ١٢ – ١٨ شهرا ): واذا كان الطفل في المرحلة الرابعة يقنع بانماط السلوك العادى والمألوف ويستخدمهاكوسائل في المواقف الجديدة ، فانه في هذه المرحلة يجرب ليكتشف وسائل جديدة .

الرحلة الفرعية السادسة: ( من ١٨ شهراالى سنتين ): ونيها يبدأ الطفل القيام بتصورات داخلية رسزية للمشكلات الحسية الحركية ،مخترعا الحلول عن طريق سلوك المحاولة والخطأ الضمنى ، أكثر منه عن طريق السلوك الصريح . وبحدوث هذه التصورات الاولى المبدئية يكون الطفل قد تجاوز اساسا مرحلة النمو الحسى الحركى ليدخل في مرحلة ما قبل العمليات .

ويكشف الطفل قرب نهاية هذه المرحلةالاولى من المراحل الكبرى ، عن استبصار وفهم ملحوظ بالبيئة التى يعيش فيها . فغى امكانه استخدام الاداة للوصول الى الاشياء . كما يمكنه التنبؤ بالنتائج المباشرة نسبيا لما يحدث من افعال ، وان يدرك اسباب الاحداث التى تحدث . ويمكنه أيضا ان يستخدم الآخرين كعوامل مساعدة لتحقيق النتائج التى يريدها . وهذه القدرات كلها قدرات محدودة . ولكن مجرد كونها موجودة يعتبر فى حد ذاته انجازا فى هذه المرحلة . ولتحقيق هذه الانجازات يجب مواجهة بعض المتطلبات الهامة التى منها :

أ .. اكتساب صور اجمالية عامة (سكيما)تكون مضبوطة داخليا وقابلة للانتقال . فالطفل يجب أن يكتسب ذخيرة من الصور الإجمالية العامة التي تعمل بهدوء خلال قدر من الضبط الداخلي ، كما يجب أن تكون قادرة على الانتقال أيضا . فكل صورة اجمالية يجب أن نكون مترابطة داخليا باتساق وانتظام . فالسلوك هوتتابع أفعال حركية يؤدى كل فعل منها وبهدوء الى الفعل الذي يليه ، وهذه السهولة في اداءالوظيفة تتضمن ما أسميناه بجودة الضبط الداخلي ، أما قابلية الصور الإجمالية للانتقال والحركة فتتضمن قابليتها للتكيف بالنسبة لجموعة من الواقف والاشياء ، فطفل الثانية يمكنه أن يلتقط الاشياء بشيء من الدقة ، ويمسك كل شيء بدقة وسمولة وبلا تردد ، وأن كان القبض على الاشياء يتغير ويتكيف تبعا للظروف المختلفة .

ب مفهوم الواقع: وبالاضافة الى مايجبان يكون لدى الطفل من ذخيرة الصدود الاجمالية السامة ، فمن الضرورى ان يعيسز الخصسائص الرئيسية لبيئته ، فغى طفولته الاولى يفترض ان الاشياء الخارجية لها صفة الدوام والاستمرار النسبى ، وانها تسستمر فى الوجود حتى ولو لم تصبح موضوعا لادراك مباشر ، فالمعرفة الحسية تتغير جوهريا حين يغلق الطفل عينيسه او يدير رأسه او عندما تتحرك الاشياء ذاتها فى البيئة او تغير شكلها ، ويسمى بياجيه هذا الافتراض بهوية الاشياء الدائمة باسم « مفهوم الشيء » ، فعندما ينظر الطفل بعيدا عن الشيء ، او عندما يختفى الشيء عن نظره ، يجب أن يكون الطفل قادرا على الرجوع اليه والبحث عنه وتوقع ظهوره يختفى الشيء من الله والبحث عنه وتوقع ظهوره النية ، والمسادة الاولية لهذه السسمة من سمات النمو هى استجابة الطفللاختفاء الاشياء من مجال

ادراكه ، ومع ذلك ، فليس يكفى مجرد أن يعرف الطفل أن الشيء المختفى لا يزال موجودا ، بل يجب أن يكون قادرا على تنظيم معرفته عنه حتى يكون بحثه وتنقيبه مناسبا ، ومعنى ذلك ، أنه يجب أن يفهم أو يدرك أن الاشياء والافعال مستقرة في مكان وزمان متصلين ، وأن هذا المكان الذى يوجد فيه يحوى الاشياء كما يحوى جسمه أيضا والحقيقة أنه يعمل كما لو كان جسمه شيئا في المكان شبيها ببقية الاشياء الاخرى .

ج - التعرف على السبب والنتيجة : وبالاضافة الى مالديه من ذخيرة الصور الإجمالية وفكرته عن المكان الخارجى ، فمن الضرورى ان يكون قادرا على معالجة مشكلات تتضمن السبب والنتيجة . ومرة اخرى ، قد يبدو الامربالغ الصعوبة عندما نحاول تحديده . ذلك ان العلاقة العليسة بين حادثتين يتسمادراكها نقط خلال ادلة معينة مثل التجاور والتقارب المكانى في تتابع الاحداث الوسيطة ، ولكن واحدة من هذه ليست مؤكدة تماما . فالطفل قد يرفس قدمه في الهواء ، وقد ينجم عن ذلك حركة كرة موجودة الى جوار قدمه . ومع ذلك فليس من الضرورى أن يؤدى نفس الفعل الى نفس النتيجة ، الا أنه اذا أمكن للطفل أن يحدث مرات عديدة نفس النتيجة ، فقد يسلك على نحوكما لو كان يعتقد أن رفس القدم يحدث بطريقة مرات عديدة نفس اللاحظ أنه قرب نهاية هذه المرحلة يصبح الطفيل أكثر وعيا ومعرفة بالاحداث الوسيطة ، كما يحدث تقدم ملحوظ في التعرف على العوامل الخارجية المتضمنة في التتابع العلية .

الرحلة الثانية: مرحلة التفكير التصورى حمن الثانية حتى السابعة المحسية الحركية مرحلة اخرى تستغرق عدة سينوات تنمو خلالها بالتدريج الصورة المعرفية الداخلية للطفل عن العالم الخارجي وقوانينه وعلاقاته الكثيرة . وتسير هذه المرحلة بطريقة تدريجية : فالصورة الاجمالية التصورية الاولى هي مجرد نسخة داخلية للصور الاجمالية الحسية الحركية . ومع ذلك وبالتدريج ، تنتظم الصور الاجمالية التصورية في انظمة مترابطة الحسية الحركية . ومع ذلك وبالتدريج ، وهذا معناه أن الافعال الداخلية التي هي عناصر يسميها بياجيه ادائية أو اجرائية operational . وهذا معناه أن الافعال الداخلية التي هي عناصر النظام تخضع لقوانين عقلية معينة كالمجموعات والتجميعات . وحين يحدث ذلك فأن الطغل يكون قد وصل الي مرحلة العمليات العيانية (Concrete operations).

ومرحلة ما قبل العمليات هي أساسا مرحلة انتقالية لا تتميز بحدوث أي توازن أو اثبات ، فنهاية المرحلة الحسية الحركية تمثل نوعا من التوازن على المستوى السلوكي ، كما أن مرحلة العمليات المحسوسة أو العيانية (المرحلة الثالثة) تمثل توازنا جديدا على مستوى اعلى ، بينما هذه المرحلة الثانية هي انتقال بين المرحلتين الاولى والثالثة ، واذا توخينا الدقة ، يمكن القول بأن بياجيه قد قصر نفسه على مراحل ثلاث فقط من مراحل النمو الفكرى ، وهو بالفعل فعل ذلك في بعض كتبه ، وهي : المرحلة العسية الحركية التي تنتهي بالسنة الثانية ، ومرحلة العمليات

المحسوسة أو العيانية والتى تنتهى عادة باكتساب قوانين التجميع والمجموعات المختلفة ، ثم مرحلة العمليات الشكلية والتى تبدأ عادة من الحادية عشرة أو الثانية عشرة ، وكل مرحلة من هده المراحل الثلاث السابق الاشارة اليها تتميز ببلوغ حالة من التوازن والثبات ، يميزها عن غيرها من المراحل ،

وان كنا من أجل التوضيح سنأخذ بفكرة جعل « مرحلة ما قبل العمليات » مرحلة قائمة بداتها رغم كونها انتقالية .

وفى هذه المرحلة للاحظ وقوع الطفل فى اخطاء ظاهرة واضحة فى مجال تفكيره التصورى أو العقلى . فهو يقع فى تناقضات ظاهرة أحيانا . فقد يذكر فى لحظة ما أن الشيء (أ) أكبر من الشيء (ب) ثم يعود بعد ذلك ، فيقول أن الشيء (ب) أكبر من الشيء (أ) دون أن يدرك التناقض الظاهر بين هذين القولين .

وفى هذه المرحلة ايضا يقوم الطفل بمحاولاته الاولى غير المنظمة نسبيا في الاتصال بعالم الرموز، هذا العالم الجديد الفريب بالنسبة اليه . ويميز بياجيه احيانا مراحل فرعية ثلاثا داخسل هده المرحلة الثانية الكبرى وهي :

- 1 \_ بدایات التفکیر التصوری ( من ۲ \_ ٤ سنوات ) .
- ب \_ التصورات أو الحدوس البسيطة ( من ) \_  $\gamma$  المنة ) .
- ج ـ التصورات أو الحدوس المفصلة ( من  $\gamma/6$  ـ  $\gamma$  سنوات ) .

واذا نظرنا بدقة الى طبيعة التصورات ، نجدان اساس عملية التصور هي القدرة على التمييز بين الدال Signifia و « المدلول هليه » Signifia .

ومن ثم القدرة على استدعاء أحدهماوالاستدلال عليه بمجرد ظهور الآخر أو اثارته، وقد أطلق بياجيه على هذه العملية اسم «الوظيفةالرمزية يكشف عن نوع من الاستدلال وعلى الرغم من ادراكه أن الطفل في المرحلةالحسية الحركية يكشف عن نوع من الاستدلال البسيط ، كاتخاذ الدليل الادراكي علامة على أن شيئًا ما على وشك الظهور ب الا أنه لا يمكنه القيام بالتمييز بين الدال والمدلول عليه ، هذا التمييزالذي يحدد لناامتلاك الطفل للوظيفة الرمزية والتي تسمح له بالانتقال بين الذكاء الحسى الحركي والدكاء التصوري ، فطفل المرحلة الحسية الحركية لا يمكنه أن يستدعي ذهنيا الدال (سواءكان كلمة أو صورة ) ، وابتداء من سن السنة والنصف وظهور اللفة عند الطفل ، نلاحظ تمايزا تدريجيا بين الدال والمدلول عليه ، فالطفل يمكنه أن يستدعي صورة الشيء الغائب بواسطة شيء آخر ( أي بالتصور ) ، وهذا التمايز بين الدال والمدلول عليه هو أساس ظهور الرمز ، والرمز هو الذي يسمحلنا بالقيام بعملية التصور ، فمن طريق قطعة الخشب يتصور الطفل وجودسارة يتمثل فيها لعبته .

مالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

وليس ثمة شك أن الذكاء التصورى بامتلاكه الوظيفة التصورية يختلف اختلافا واضحا عن اللكاء الحسى الحركى الذي يفتقراليها . ويمكن أن نوجز هذه الفروق في النقاط التالية :

اولا: أن الذكاء الحسى الحركى يصدرهن الافعال أو الادراكات المتتابعة التى يدركها الطفل الواحدة تلو الاخرى. أما التفكير التصورى فلديه القدرة من خلال وظيفته الرمزية هذه على ادراك مجموعة من الاحداث المنفصلة في صدورة واحدة . فهو وسيلة اسرع وأكثر مرونة ، يمكنه استدعاء الماضي وتمثل الحاضر والتنبؤ بالمستقبل في فعل واحد منظم ومختصر زمنيا .

ثانيا: ان الذكاء الحسى الحركى يستنداساسا الى المكان القريب ، اى المكان الذي يمكن للطغل ادراكه في المحيط الذى يوجد فيه . فهولا يستجيب اذن للمكان البعيد (كالجبال والنجوم باستثناء القمر) وبالمشل يستندالذكاء الحسى الحركى الى الزمان الحاضر . فليس هناك توقع سوى لمستقبل مباشر قريب،كما أن ليس هناك استجابة ، سوى لماض قريب حيث يواصل القيام بعمل ما تركه منذلحظة وجيزة . أما التفكير التصورى ففيه يمد الطغل مجال المرفة الى مكان بعيد ، والى زمان بتجاوز الماضى والمستقبل القريبين ، أى انه يتميز بالامتداد في الزمان والمكان .

ثالثا: لما كان الذكاء الحسى الحركىذكاء فعليا أو ذكاء عمليا ، فانه يقتصر على تتبع الاهداف المحسوسة للفعل أكثر من طلب المعرفة والبحث من حيث هما كذلك . أما التفكير التصورى فهو بطبيعته بهتم بتنظيم أفعاله من حيث هي قائمة على أشياء ، أكثر من أهتمامه بتسجيل « النجاح أو الفشل التجريبيين » . فالتفكير التصورى يهتم أذن بتأمل الفعل أكثر من أهتمامه بالفعل نفسه .

رابعا: وبواسطة قدرته على الخروج من نطاق الحاضر المباشر ، فان التفكير التصورى يمكنه أن يمد مجاله الى خارج نطاق الافعال المحسوسة الواقعية للذات ، وخارج مجال الموضوعات الواقعية المحسوسة في البيئة . وهدف هذا التحرر من الواقع المحسوس هو المعالجة الرمزية لاحداث غير محسوسة ( على نحو ما يحدث فيمابعد في التفكير العلمي والرياضي عند الكبار ) .

خامسا: لما كان الذكاء الحسى الحركى قاصرا على الافعال الحسية الحركية اكثر من تصود الواقع ، فهو بالضرورة حادث خاصاو مسالة فردية . أما الذكاء التصورى فهو من ناحية اخرى يمكنه أن يصبح بل هويصبح بالفعل به اجتماعيا عن طريق مجموعة الرموز التعارف عليها والتى يشارك فيها أفرادالجماعة كلها .

وعلى ذلك ، فظهود الوظيفة الرمزية اى القدرة على التمييز بين الدال والمدلول عليه القيام بعملية الاستدلال بينهما ، يؤدى الى صورة عقلية ذات امكانيات ابعد مدى بكثير من أية صورة من صور الذكاء الحسى الحركى .

# وفي ضوء ما تقدم يمكن أن نقدم باختصاراهم الخصائص الميزة لمرحلة التفكير التصورى:

ا ـ مركزية الغات: فطفل مرحلة التفكيرالتصورى او مرحلة ما قبل العمليات ، يكون ـ بالنسبة للتصورات ـ مركزى الذات ، تعامامثلما كان طفل المرحلة السابقة بالنسبة للافعال الحسية الحركية ، ولصفة التمركز الذاتى في مرحلة ما قبل العمليات ، نتائج كثيرة اهمها : أن الطفل يكشف باستمراد عن عجز نسبى في الاخذ بعين الاعتبار بوجهة نظر الغير كأحد الاحتمالات المكنة ، وان يحاول ان ينسق وجهة نظره مع وجهات نظر الغير .

ويمكن أن نوضح ذلك بمثال بسيط من الخبرات التى تمر بنا في طفولتنا وتتعمل مع تقدم السن بالفرد ، أن من يركب منا سيارة مثلا في ليلة مقمرة ، يبدو له القمر كما أو كان يسير معه ويتبعه ، ونحن جميعا نعلم بطريقة أو باخرى أن هذا مجرد خداع ، وأن من بين المبررات التى تدفعنا إلى عدم الاخذ بمثل هذا الاعتقاد الذى يلازمنا في طفولتنا المبكرة ، أن نفترض مثلا أن هناك شخصين يركبان سيارتين تسيران في اتجاهين متضادين ، فأذا أصر كل منهما على أن القمر يتبعه ويسير في اتجاهه هو،كان معنى ذلك أن القمر يسير في نفس الوقت في اتجاهين متضادين ، وفي هذا بالطبع تناقض واضح ، ومثل هذه النظرة تتطلب من الفرد في التجاهين متضادين ، وفي هذا بالطبع تناقض واضح ، ومثل هذه النظرة تتطلب من الفرد فصل المظهر والحقيقة يتطلب من الفرد الاخذ بعين الاعتبار لوجهات نظر الفير ، الامر الذي لم يصل اليه الطفل في تصوراته بعد ، وشبيه بهذا أيضا مانجده لدى الطفل في مجال اللفة والاتصال حيث يبدو أنه يقوم بجهد قليل حقا لتكييف لفت وحديثه لحاجات المستمع .

ونتيجة لافتقار الطفل الى الاخد بوجهةنظر الغير ، نجده لا يحس بالحاجة الى تبرير افكاره للأخريان أو البحث عن التناقصات المكنة التي تكمن في افكاره ومنطقة . فهو حين ينقل فكرة أو افكارا الى أطغال آخرين ينقلهاكما لو كان الآخرون يفهمون افكاره ووجهة نظره . ويعتقد بياجيه اعتقادا جازما أن الطفل يصبح على معرفة بنفسه ويصبح قادرا على تبرير أفكاره والارتباط بالمعايير المنطقية والاجتماعية من خلال التفاعلات المتكررة مع الآخرين ، وبخاصة تلك التي يجد فيها الطفل نفسه مضطرا المرة تلو المرة أن يصرف دون الآخريان ، وان يستمع لوجهة نظرهم وان يدخلها في اعتباره ، ومن هنا ، فان التفاعل الاجتماعي هو الذي يحطم مركزية الذات عندالطفل ، ومع ذلك ، فهذا التمركز حول الذات طور من اطوار النمو لابد أن يمر به طفل هذه المرحلة .

٢ - فكرة الثبات ومن الفروق الهامة بينالادراك الحسى والتفكير التصورى ان التفكير يربط الماضى بالحاضر مما يساعد تفسيرالمشكلة التي تواجه الفرد ، بينما الادراك يتحدد بالمادة التي تقع تحت حواس الفرد بشكلمباشر ، وهذه السمة للتفكير تعتبر ذات أهمية

فى نظر بياجيه ، وتكويسن المفهوم يعتبر امسراهاما بالنسبة لتفكير الطفل فى هذه المرحلة ، واحدى المشكلات الكبرى بالنسبة لطفل هـ فالمرحلة قد تكون عدم قدرته على ادماج المادة التي يستمدها من خبراته الماضية من أجمل الوصول الى أحكام صحيحة يستحيل الوصول اليها بدونها . ولقد عالم بياجيه موضوع الثبات فى مجالات متعددة فدرس فكرة الثبات الكانى وثبات الكم المتصل وثبات الكم المنصل وثبات الكم المنصل الى عدد وليكن ثبات الكم المتصل من أجل أن نعرف الى أى حد يجد الطفل صعوبة فى الوصول الى هذه الفكرة .

« اعطيت قطعتان من الصلصال من نفس الشكل وبنفس الحجم ونفس الكسم . شكلت احداهما على هيئة قرص مستدير والاخرى على هيئة اسطوانة مستطيلة . ثسم وجه السؤال الى الطفل : هل نفس كمية الصلصال واحدة في الاثنتين ( ثبات المادة ) ؟ وهل لدينا نفس الوزن ؟ هل لدينا نفس الحجم ؟ ...وقد وجد أن الطفل في بعض الاحيان لا يقول بالثبات . فيقول مثلا : أن هده أكبر لانهاطويلة ورفيعة ، وفي مرحلة ما قبل العمليات ، لا نجد ثباتا . أما في سن السابعة فأن الطفل يصل الى فكرة ثبات الكم ، وفي سن أ - اا سنة ، نجده يصل الى فكرة ثبات الحجم فأنه يصل اليها في حوالى سن السابة .

الرطة الثالثة: مِرحلة العمليات المحسوسة أو العيانية: من السابعة حتى الجادية عشرة . Concrete Operations

وفي حوالي سن السابعة يكتسب التنظيم الفكرى للطفل عن البيئة المحيطة به 6 صفة الثبات والتماسك بفضل تكوين مجموعة مسن التراكيب العرفية ، وفي هذه المرحلة يبدأ الطفل في أن يبدو معقولا ومنظما في توافقات مع البيئة ، بمعنى أنه يبدو أن لديه اطارا فكريا ثابتا ومنظما يستخدمه في تعامله مع عالم الاشياء المحيطة به ، ففي استطاعته أن يرتب مجموعة من الاشياء حسب حجمها ويدخل اشياء جديدة داخل المجموعة ، وفي امكانه أن يفهم أن عدد الاشياء في مجموعة ما ، لايتقير بمجرد أعادة الترتيب المكاني لهده الاشياء ، ومن ألمكن أيضا أن يفهم الكثير من العلاقات البسيطة بين أصناف أو أنواع الاشياء ، فمثلا يمكنه أن يدرك أن ضنفا ما لا يمكن أن يحتوى على أعداد أقل مما يحتوى عليه أي من الإصناف الفرعية الداخلة تحته ، وباختصار يكتسب الطفل في هذه المرحلة مفهوما بدائيا عن الزمان والمدد والمنطق ، وهذه المفاهيم التي في ضوئها تنتظم فكرتنا عن الإحداث والاشياء،

واذا كنا قد أوضحنا ان طفل مرحلة ما قبل العمليات العقلية ( المرحلة الثانية ) يختلف تفكيره عن طفل « المرحلة الحسية الحركية » من حيث انه يعمل على مستوى التصود الذهني في مقابل مستوى الفعل المباشر فان طفل مرحلة العمليات المحسوسة او العيانية والتي نحن بصددها يختلف في تفكيره عن طفل المرحلتين الاولى والثانية . فهو يختلف

عن طفل المرحلة الحسية الحركية من حيث انه يعمل على مستوى الهمليات ، أى الاداء الهقلى غير المحدد ، وليس على مستوى الفعل المباشر، كما انه يختلف عن طفل المرحلة التصورية من حيث انه يعمل وفق نظام أو نسق معرفي متكامل ، به ينظم العالم من حوله ، فاذا كان تفكير طفل المرحلة التصورية يفتقر إلى الثبات والتنظيم المدى يجعله يسلك احيانا بطريقة منطقية واحيانا يفشل في مواصلة القيام بنسق منطقي بسيط في الظاهر ، فأن طفمل مرحلة الهمليات المحسوسة أو العيانية و والمرحلة الشكلية التي تليها ويكون تفكيره ثابتا ومستقرا ، ينتج عن تنظيم « الافكار الآدائية أو الاجرائية في أنظمة مترابطة تمكن الطفل أن يسلك بثبات وبصورة منطقية ، وأن يستخرج من أفكاره ما تتضمنه من نتائج . ولذا يقول يسلك بثبات وبصورة منطقية ، وأن يستخرج من أفكاره ما تتضمنه من نتائج . ولذا يقول بياجيه « أن طفل مرحلة العمليات المحسوسة أو العيانية يسلك في مجموعة متنوعة من الافعال ، كما لو كأن لديه تنظم تمثيلي غني متكامل يعمل في حالة توازن مع عمليات الملاءمة . وهذا هو جوهس الخلاف بين هنده المرحلة السابقة عليها ، والحقيقة أن معظم ما يتجلى في المرحلة التصورية يمكن أن يفيد في مرحلة العمليات المحسوسة .

وحين تبلغ الاعمال المعرفية العقلية هـذاالمستوى الخاص من الثبات والتنظيم ، أى حين تنتظم في وحدات تامة متماسكة وتركيب محددقوى ، هنا يطلق عليها بياجيه اسم « العمليسات العقلية » . ومن هنا جاءت التسميات العديدة للمرحلة الثانية وهذه المرحلة الثالثة ثم المرحلة الرابعة ، فقد سميت هذه المراحل على التوالى باسم « مرحلة ما قبل العمليات العقلية » ومرحلة « عمليات التفكير الشكلى أو المتطقى» . ان طفل مرحلة ما قبل العمليات العقلية لديه بالطبع افمال تصورية ، ولكن هذه الافعال التصورية التى تسمى أحيانا باسم «الحدس» انما هى تعبيرات معرفية منفصلة ومتفرقة ولا تتجمع في كليات متماسكة . ومن هنا يمكن القول بأن « العمليات على نحو ما حددها بياجيه هى المملكة الخاصة بعرحلة الطفولة والمتأخرة ومرحلة المراهقة .

اما ما نوع الاداء الذي يسميه بياجيهاسم العمليات متبر اساسا «عملية» ولقد اشار بياجيه الى العديد من هذه العمليات، فهناك عمليات الاضافة المنطقية (الجمع) ولقد اشار بياجيه الى العديد من هذه العمليات، فهناك عمليات الاضافة المنطقية (الجمع) وعمليات الطرح والضرب والقسمة ، سواء فيما يتصل بالانواع او العلاقات ، وهناك العمليات العقلية العددية المختلفة الانواع ، والتي اطلق عليها اسم العمليات المنطقية الاخص وتتضمن الكم والزمان والكان وغيرها ، وهناك أيضا العمليات التي تتصل بنظام القيم والتفاعل المتبادل بين الافراد ، ولعل الاشارة الى العديد من هذه العمليات ، ما يجعل القارىء على الفة بها ، من ذلك مثلا : عملية الاستجابة الجموعة من الاشياء المتسابهة في ناحية معينة وتكوين نوع من الانواع ، وعملية ضم الانواع معا (الجمع

المنطقى للانواع) وتكوين فرع اشمل واعميضم هده الانواع جميعا كضم نوع النباتات ونوع الحيوانات لتكوين نوع الكائنات الحية ،ثم هناك عملية العود ثانية الى الانواع الاصلية عن طريق الطرح المنطقى،اى فصلها واستخراجهاثانية من النوع الذى يضم الانواع الى آخر هذه العمليات المتعددة التى اشار اليها بياجيه فى هذه المرحلة والتى ليس هنا مجال التوسع فى شرحها .

ومن الممكن أن نلخص أهم منجزات مرحلة العمليات المحسوسة أو العيانية بقولنا أن تفكير طفل مرحلة العمليات المحسوسة يكشف عن تقدم ملحوظ أذا قورن بتفكير طفل مرحلة ما قبل العمليات المنطقية أى المرحلة التصورية ، ولعلاهم منجزات هذه المرحلة هي أن تراكيبها المعرفية تتالف من أنظمة تكون في حالة توازن اعنى تتالف من كليات متماسكة من العمليات القابلة للانعكاس والتي تمكنه من أيجاد التنظيم والثبات بين الاشياء والاحداث في العالم المحيط به والتي يستحيل على طفل مرحلة ما قبل العمليات أن يقوم به ، قاذا كان طفل مرحلة أم قبل العمليات أن يقوم به ، قاذا كان طفل مرحلة فأن طفل مرحلة العمليات المحسوسة يبدأ بمدتفكيره من الواقع الى المكن ، وهذا النعو هنو نتيجة طبيعية لتكوين التراكيب المحسوسة . فلو أخذنا متسلسلة مكونة من عناصر ثلاثة محسوسة ولتكن أ ، ب ، ج (الواقع) قان طفل مرحلة العمليات المحسوسة يكون أكثر استعدادا من طفل مرحلة ما قبل العمليات للتنبؤ بامكان تطبيق هذه العلاقة على عناصر جديدة مشل من طفل مرحلة ما قبل العمليات المخطوآت تمهيدا للانتقال إلى المرحلة الرابعة د ، هذا أي المكن ) . وهذه الخطوة تعتبر من أهم الخطوآت تمهيدا للانتقال إلى المرحلة الرابعة والاخرة .

الرحلة الرابعة : مرحلة العمليات الشكلية ابتداء من سن الحادية عشرة Formal operations

وتبدأ هذه المرحلة من حوالى سن ١١ سنة وتصل الى حالة توازن في حوالى سن ١١ سنة . وهى مرحلة بداية التفكير المنطقى عند الكباد . فالمراهق في هذه المرحلة يمكنه أن يتعسامل بنجاح ليس فقط مع عالم الواقع المحسوس ( على نحو ما كان في المرحلة السابقة )،بل وأيضا مع عالم المجردات والقضايا المنطقية . فهو يفهم المبادىء الاساسية للتفكير العلى ، ويستطيع القيام بتجارب ، واستخلاص التضمنات الصحيحة على الاقل في بعض الحالات .

وتعتبر مرحلة العمليات المنطقية اوالشكلية تتويجا للنمو العقلى . فهي بمثابة حالة التوازن النهائى التى يسير نحوها التطور العقلى المعرفي منذ بدايته الاولى . لقد عالج بياجيه هذا الموضوع في مؤلفات عديدة أهمها كتابه الذى الفه معانه الدير عام ١٩٥٥ والذى ترجم الى اللفة الانجليزية عام ١٩٥٨ تحت عنوان « نمو التفكير المنطقى من الطفل حتى الرشد » والخاصية

النمو التقسى : من الطفل الى الراشيد

الميزة للتفكير الشكلى ترجع بلا شك للدور اللى يقوم به « المكن Possible » في علاقته بالواقع « Réal » فالتفكير الشكلى - اذا قورن بالتفكير في مرحلة العمليات المحسوسة - يكون بذلك صورة جديدة من صور التوازن التي يسيرنحوها هذا التطور العقلى . ولعل مما يلقى الضوء على هذه العمليات المحسوسة السابقة عليها والتي صدرت عنها . فطغل المرحلة المحسوسة العيانية تواجهه صعوبات منها :

ا ـ أن العمليات المحسوسة عيائية ، أى محسوسة وغير مجردة ، بمعنى أن تركيبها ونشاطها التنظيمي يتجه نحو الأشياء والإحداث المحسوسة الوجودة في الواقع المباشر . حقيقة أن تكوين الانظمة المحسوسة يسسمح ببعض الانتقال والسبير نحو الممكن أو غير الموجود ، الا أن هذا السبير أو هذه الحركة يكون نطاقها محدودا ويتالف غالبامن تعميمات بسيطة التراكيب موجودة على محتوى جديد (على نحو ما سبق أن اشرنا في معرفة الطفل امكان نقل العلاقة أن ب ، ج ، وتطبيقها على د ، ه ) كما أن نقطة البلدء بالنسبة للعمليات المحسوسة ـ كما هو الحال أيضا بالنسبة لما قبل العمليات ـ هى دائما ـ « الواقع أكثر منه المكن » . فطفيل المحال أيضا بالنسبة لما قبل العمليات ـ هى دائما ـ « الواقع أكثر منه المكن » . فطفيل مباشرة . أما الانتقال البسيط المحدود للتنظيم والترتيب على اشبياء ممكنة ، فهو أمر يقوم مباشرة . أما الانتقال البسيط المحدود للتنظيم والترتيب على اشباء ممكنة ، فهو أمر يقوم مرحلة العمليات المحسوسة أن يفعله ، ويستطيع الراشيد القيام به ، فهو يمثل جميع الاحتمالات المكنة منيذ البداية ومحاولة الكشف عن أي هذه الاحتمالات يوجد فعلا في المادة الراهنة . وبهذا الاسلوب الاخير يصبح الواقع حالة خاصة من المكن وهذه هي أحدى خصائص العمليات الشكلية المنطقية .

٧ - وكون طفل مرحلة العمليات المحسوسة لا يزال مقيدا - نسبيا - بالظواهر الخارجية فه فه ان يتغلب على معوبة أخسرى ، ان عليه ان يتغلب على الخصائص المتعددة للاشياء والإحداث (كالكتلة والوزن والطول والزمن . . . الخ ) واحدة واحدة لأن وسائله المعرفية ليست « شكلية » بدرجة كافية ، ولا منفصلة او مستقلة بدرجة كافية عن الموضوع اللى تحمل عليه من أجل أن تسمح بتمايز الشكل عن المحتوى ، فالطفل بعد أن يصل الى فكرة ثبات الكم ، يظل لفترة غيرقصيرة ، عاجزا عن بلوغ فكرة الثبات بالنسبة للوزن والحجم .

 $\eta$  — اما الصعوبة الثالثة فهى ان انظمة العمليات المحسوسة المتعددة ، تعتبر بعثابة نقط تنظيم اكثر واقل انفصالا من  $\gamma$  — 11 سنة ، فهى لا تترابط فيما بينها لتكوين نظام متكامل بسيط ، نظام يمكن للطفل ان ينتقل من تركيب فرعى الى تركيب فرعى آخر بالنسبة لمشكلة واحدة . فبينما يوجد لدى طفل مرحلة من  $\gamma$  — 11 اسسنة نوعا عمليات القابلية للانعكاس (وهما

النفى والتبادل) ، فانه لا يوجد لديه مع ذلك نظام كلى شامل يسمح له بتنسيق الاثنين معا ، وحل المشكلات ذات المتغيرات المتعددة والتى تتطلب هذا التنسيق ، فالتراكيب المعرفية تعجز اذن عن الترابط فيما بينها فى نظام كلى موحدلازم للقيام ببعض العمليات المعقدة .

وفى ضوء هذه الصعوبات التى نجدها فى مرحلة العمليات المحسوسة ، يمكن ان ننتقل الى دراسة أهم خصائص التفكير الشكلى الذى يتميز به تفكير الراشد ، وكثير من خصائص تفكير هذه الرحلة ليست مترابطة بسهولة احداها بالاخرى بطريقة ذهنية واضحة ، ولكنها تعتبر مهمة فى نمو قدرة الفرد على حل الشكلة ،

#### خصائص التفكير الشكلي:

الخاصية الاولى: تتصل بالتطور اوبالنمولقدرة الطفل على فهم العلاقات المنطقية بين الانواع التى الانواع . فاذا كان طفل مرحلة العمليات المحسوسة يمكنه فهم العلاقات المنطقية بين الانواع التى تعرض او تقدم اليه ، فان الراشد في مرحلة العمليات الشكلية عليه ان يدرك بوضوح او ان يتحقق من العلاقات المكنة ، بحيث يمكنه تصميم مواقف تزوده بالعلومات او المعرفة التى يحتاج اليها .

الخاصية الثانية: هى أن جزءا من قدرة الطفل على ادراك جميع الامكانيات يتمشل في سهولة وقدرة الطفل على التفكير التوافقي أوالترابطي . وبعبارة آخرى يتمثل في قدرته على مراجعة كل الاختيارات بطريقة منتظمة تسمح بالانتقال خلالها تتابعيا اذا لزم الامر ، ويعرف أنه استنفذها جميعا . وقد وصفت العلاقات المكنة المختلفة بين الانواع في نظرية المنطق الشكلي . ويكون طفل مرحلة العمليات الشكلية قادرا \_ بطريقة حنسية \_ على استعمال النسق الكامل للمنطق الشكلي من أجل الحصول على المعرفة التي يريدها .

الخاصة الثالثة: هى التغير الذى طرا على العلاقة بين الواقع والمكن ، وهى اهم الخصائص جميعا ومنها استمد بياجيه بقية الخصائص الاخرى ، فبدلا من ظهور « المكن » فى صورة امتداد محدود وبسيط للواقع او للافعال التى تجرى فى هذا الواقع ، فان العكس هو الذى يحدث اذ يصبح الواقع تابعا للمكن ، فالراشك على عكس طفل مرحلة من ٧ - ١١ سنة يبدأ نظرته الى المشكلة موضوع البحث بمحاولة النظر فى جميع الاحتمالات والعلاقات المكنة التى يبدأ نظرته الى المشكلة موضوع البحث بمحاولة النظر فى جميع الاحتمالات والعلاقات المكنة التى تصدق على المادة ، ومن ثم يحاول خلال الجمع بين التجريب والتحليل المنطقى ان يصل الى معرفة أى هذه العلاقات المكنة تصدق فى الحقيقة على هذه المادة ، فالواقع اصبح ينظر اليه كمجموعة فرعية داخل وحدة تامة من الاشياء التى تسمح المدة بظهورها كفروض ، فهو ينظر الى «الواقع» كجزء موجود داخل وحدة «ممكنة » .

النعو النفسى : من الطغل الى الراشية

فنحن اذن بازاء خطوة في غاية الاهمية منخطوات النمو الفكرى ونعنى بها التحرد من عبودية الملاءمة الواقع الباشر على نحو ما وجعفا في المرحلتين السابقتين ، وهذا التحرد يأخذ شكلا جديدا في المراهقة والرشعد يتمثل في قلب دورالواقع الى ممكن ، وليس هذا بالامر اليسير ، اذ هو بمثابة اعادة توجيه اساسى نحو المشكلات المرفية ، فالراشعد لم يعد يشغل نفسعه بثبات وتنظيم الاشعباء المحسوسة وهى التى تتصل اتصالا مباشرا بالحواس ، وانما تظهر لديه خلال الاعادة الجديدة للتوجيه ، القعدرة على تصور كل ما يمكن وجوده .

ان التفكير الشكلي هو في أساسه تفكير (افتراضي حقياسي كونما على منطوقات والقياس لا يقوم هنا مباشرة على حقائق مدركة في العالم الخارجي ، وانما على منطوقات افتراضية ، أي على قضايا تقوم على فروض ،أن يضع المعطيات من حيث هي معطيات بسيطة مستقلة عن حقائقها الواقعية الخارجية ، فالقياس يتألف اذن من ربط هذه المعطيات أو الفروض فيما بينها واستخلاص النتائج الضرورية المترتبة على ذلك ، حتى ولو لم تتجاوز حقيقتها التجريبية حدود الممكن ، فهذا القلب لدور كل من الممكن والواقع اكثر من أية خاصية أخرى هو الذي يحدد التفكير الشكلي ، وقد أوضح بالارد Ballard هذه الحقيقة في قوله : أن الاستدلال لا يقوم على الاعتقادات وأنما على فروض ، فأذا سلمنا بالافتراضات كذا ، وكذا ، فأنه يتبع أذن أن نصل الى كذا وكذا من النتائج ، وطفل المرحلة من ٧ - ١١ سنة يقيم استدلالات لا على أساس معطيات المشكلة وفروضها ، بل على أساس الواقع والحقيقة ، أما الراشد ، فأنه يستدل على أساس التسليم بصدق أوكلب الافتراضات التي يبدأ منها استدلالاته .

تلك هي الراحل الاربع النمو المعرفي ابتداءمن الطفولة المبكرة حتى الرشد ، اى ابتداء من النمو الحسى الحركي حتى التفكير المنطقي وليس ثمة شك ان وراء هذا النمو هدف . لقد كشف لنا هذا النمو عن تقدم مستمر ومتصل فحو حالة من التواذن Equilibre يسير نحوها اللاكاء . لقد كان هذا اللاكاء في بداية الامرامتداد للمجال الادراكي الذي يفتقر الي وجود القابلية للانعكاس ، ثم مع بداية ظهور العمليات اصبح المجال اكثر اتساعا واكثر قدرة على القيام بالعمليات العقلية المختلفة ، واكثر تحررا من الاشياء الواقعية والمحسوسات ، كما اصبح أيضا أكثر ثباتا وانتظاما على نحو ما يتضح لنابشكل ظاهر في المرحلة الرابعة والاخيرة من مراحل النمو المقلي وهي مرحلة التفكير الشكلي، فنمو اللاكاء يتحدد اساسا في نظرية بياجيه باعتباره تقدما نحو التوازن .

وليس من شك أن ثمة عوامل أساسيةهي التي تفسر لنا هذا السير نحو التوازن . والنضج هو أحد هذه العوامل ، وهو التفتح الطبيعي الذي يطرأ على الكائن الحي ، ثم الخبرة وهي العامل الثاني . فالتعلم عملية هامة تفسر اكتساب الانسان لكثير من الخبرات التي تمر به

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ المدد الثالث

فى الحياة . ولا يمكننا بحال من الاحوال أن ننكرأثر التعليم أو أثر تراكم الخبرات المكتسبة من البيئة التى نعيش فيها . ثم هناك ثالثا الوسطالاجتماعى . فقد لا يكتسب الطفل مشلا فكرة الشيء (كفكرة الثباتة) من البيئة المادية وتفاعلهمعها ، وانما قد يلقن هذه المفاهيم والافكار عن طريق الوالدين والمدرسيين أو المحيطين به .غير أن كل واحد من هذه العوامل لا يكفى لتفسير التنظيمات المعرفية ، وللا ينتهى بياجيهالى تقديم نظريته التى تقوم أساسا على فكرة التوازن . فبسبب احتواء الانظمة العقلية المنسقةعلى تناقضات ذاتية ، وبسبب ما تحدثه لدى الطفل من صراعات ، فان الطفل يجد نفسهمدفوعا بقوة لاحداث التناسق بين افكاره واعادة تنظيمها فى كل منسق متوازن . وهذه هى عملية احداث التوازن عند بياجيه .

• • •

وبعد ، فقد استعرضنا اربع نظريات من نظريات النمو النفسى ، يمثل كل منها اتجاها من الاتجاهات الهامة في نظريات النمو النفسى ، فهناك نظرية النمو النفسى الجنسى عندفرويد، ونظرية النمو النفسى الاجتماعى عند اريكسون والتى أدخلت بعض التعديلات والاضافات على النظرية الاولى ، ثم هناك نظرية نمو النات عندالبورت ، وأخيرا نظرية النمو العقلى المعرفي عند بياجيه ، وإذا أمعنا النظر في هذه النظريات النمائية الاربع ، نجد تقاربا واضحا بينها حاول الباحث بيانه في التخطيط التالى :

\* \* \*

# تخطيط للعلاقة بين النظريات النمائية لكل من فسرويد - اديكسون - البورت - بياجيسه

مراحل النمو المقلى عند بياجيه	مراحل نمو الذات عنـــد البورت	المراحل النفسية / الاجتماعية عند اريكسون	الجسية	المرحلة العمرية
الرحلة الحسية الحركية			الفمية	من صغر الى ٢
المرحلة التصورية أو مرحلة ما قبل العمليات العقلية	هوي <b>ة الذات</b> تقدير الذات	الاحساس بالاستقلال مقابل الشك والخجل	الشرجية	من ۲ الی ۳
<del></del>	امتداد الذات صورة الذات	الاحسساس بالمساداة مقسابل الشعور بالذنب	القضيية ( الا <sub>ل</sub> وديبية )	من ۳ الى ٦ (ما قبل المدوسة)
مرحلة العمليات المحسوسة أو العيانية	الذات منطقية عاقلة	الاحساس بالانجاز والاتمام ( الصناعة والعمال مقابل النقص )	الكمون	من ٦ _ ١١ ( المدرسة الابتدائية )
الشكلى او المنطقى	الذات العارفة	الاحساس بالهوية مقابل اضطراب الهوية . والاحساس بالود والتآلف مقابل العزلة . الإنتاجية مقابل الجمود .		(المدرسة الثانوية ثم الرشـــد
i		تكامل الانا مقابل الياس		واكتمال النضج

#### الراجع

## اولا: المراجع العربية:

- ١ چابر عبد الحميد جابر ومحمد مصطفى الشعبينى : النمو النفسى والتكيف الاجتماعى القاهرة دار النهضة العربية - ١٩٦٢ .
  - ٢ ـ جون كونجر وبول موسن وجهروم كيجهان سيكولوجيه الطفولة والشخصية .
     ترجمة أحمد عبد العزيز سلامه وجابر عبد الحميدجابر . القاهرة ـ دار النهضة العربية ـ ١٩٧٠
- ٣ ـ سـيد محمد غنيم: اللغة والفكر عند الطفل .الكويت ، عالم الفكر ، المجلسد الشائي .. العدد الاول .. ابريل / يونيو ١٩٧١
- ٤ ـ سيد محمد غنيم: النمو العقلى عند الطفل في نظرية جان بياجيه ( الجزء الاول ) القاهرة ـ حوليات كلية الاداب بجامعة عين شمس ـ ١٩٧٢ ـ العدد ١٣ .
- ه ـ سـيد محمد غنيم : النمو العقلى عند الطفل في نظرية جان بياجيه ( الجزء الثاني ) القاهرة ـ المطبعـة العالمية ـ ١٩٧٣ ،
- ٦ سيد محمد غنيم : سيكولوجية الشخصية :محدداتها ، قياسها ، نظرياتها القاهرة دار النهضة العربية ١٩٧٥ .
- ٧ ـ هوك ، ك لندزي ج : نظريات الشخصية ، ترجمة فرج احمد فرج وآخرين ـ الهيئة المصريـة للتأليف والنشر القاهرة ـ ١٩٧١ .

#### ثانيا: الراجع الافرنجية:

- 7. Allport G.: Personality. A Psychological Interpretation. New York, Holt Richart and Winston, 1937.
- 8. Allport G.: Becoming: Basic considerations for a Psychology of Personality. New Haven. Conn. Yale Univer. Press 1955.
  - 9. Allport G.: Personality and Social Encounter. Boston. Becon Press 1960.
- 10. Allport G.: Pattern and Growth in Personality. New York, Holt, Rinchart and Winston 1961.
  - 11. Aires P.: Centuries of Childhood. New York, Knopf. 1962.
- 12. Bandura A. & Walter R. H.: Social Learning and Personality development. New York, Holt Rinchart & Winston 1963.
- 13. Barker R., Kounin J. & Wright H.: Child Behavior and Development. New York, McGraw Hill Book Company, 1943.
- 14. Bishchof L. J.: Interpreting Personality Theories. New York. Harper and Row, 1964.
  - 15. Carmichael L. (ed.): Manual of Child Psychology, 2nd ed. New York, Wiley, 1954.
- 16. Cashdan A. & Whitehead J. (eds). Personality Growth and Learning. London, Longman Group Ltd. 1971.
  - 17. Erikson E. H.: Childhood and Society. Penguin Books 1970.

#### النمو النقيسي : من الطقل الى الراشد

- 18. Erickson E. H. Identity: Youth and Crisis. New York. W. W. Norton & Comp. 1968.
- 19. Flavell J. H.: The Developmental Psychology of Jean Piaget. Princeton Von Nostrand 1963.
  - 20. Freud S.: New Introductory Lectures on Psychoanalysis. New York, Norton 1935.
  - 21. Freud S.: The Ego and the Id (1923). Hogarth, 1947.
  - 22. Freud S.: Beyond the Pleasure Principle, New York, Liveright 1950.
  - 23. Gesell A. & Ilg. F. L.: Child Development, 2nd ed,. New York Harper 1949.
- 24. Hurlock E. B.: Developmental Psychology. New York. McGraw-Hill Book Comp., 1953.
- 25. Hurlock E. B.: Adolescent Development, (2nd ed.) New York, McGraw Hill Book Comp., 1955.
- 26. Hurlock E. B.: Child Development, (5th ed.) New York, McGraw Hill Book Company 1972.
- 27. Inhelder B. et Piaget J.: De la logique de l'Enfant a la logique de l'Adolescent. Paris. Presses. Univer. France, 1955.
- 28. Jersild A. T., Tefford C. W. & Sawrey J. M. Child Psychology (7th ed.) New Jersey, Prentice Hall Inc. 1975.
- 29. Kegan J. & Moss H. A.: Birth to Maturity: A Study in Psychological Development. New York. Wiley 1962.
- 30. Medinnus, G. R. & Johnson R.: Child & Adolescent Psychology. New York. John Wiley & Sons Inc. 1969.
- 31. Mussen P. H., Conger J. J. & Kegan J. Child Development and Personality. New York, Harper and Row 1963.
- 32. Piaget, J.: La génese du nombre chez l'Enfant. Delachaux et Niestle Neuchâtel, 1941.
- 33. Piaget J.: La Naissance de l'Intelligence chez l'Enfant. Delachaux et Niestle Nechatel, 1948.
  - 34. Piaget, J.: Play, Dreams and Imitation in Childhood, New York, Norton, 1951.
- 35. Piaget, J.: Essai sur les Trnasformations des opérations logiques, Paris, Presses Univer. France, 1952.
- 36. Piaget J.: "La formation des connaissances." Bull. Psychol. Paris 1955—1956, pp. 148-156, 268-495, 701-727.
- 37. Piaget J.: "Les relations entre la perception et l'intelligence dans les development de l'enfant." Bull. Psychol. Paris, 1956-1957. 10, 376-381, 751-760.

- 38. Pichon E.: Le Development Psychique de l'Enfant et de l'Adolescent. 2 ieme ed. Paris Masson & Cie (Ed). 1947.
- 39. Rayner E.: Human Development; an Introduction to the Psychodynamics of growth, maturity and ageing. London. George Allen & Unwin Ltd. 1971.
- 40. Reese H. W. & Lipsitt L.P.: Experimental Child Psychology. New York Academic Press 1970.
- 41. Riegel, K. F.: "History as a Nomothetic Science. Some Generalizations from Theories and Research in Developmental Psychology," J. of social issues 1969 Vol. XXV No. 4.
- 42. Riegel K. F. The Changing Individual in the changing society. New York, Academic Press 1972.
- 43. Riegel K. F.: "Influence of Economic and Political Ideologies on the development of Developmental Psychology," Psychol. Bulletin, 1972, Vol. 7 No. 2 129-141.
- 44. Ruch F. & Zimbardo P. Psychology of Life 8th ed. London Scott, Foresman and Company 1971.
- 45. Stone F. & Church J. Childhood and Adolescence. A pscychology of growing Person. 7th ed. New York. Random house 1957.
- 46. Watson R. I. & Lindgren H. C. Psychology of the Child, New York, John Wiley & Sons Inc. 1973.

 $\star$   $\star$   $\star$ 

## محتمد جواد رضا

# الانفضال عن العالم والرحيل إلى الاعتماق

الواح ملونة من ازمات الطفولة والشبابفي المجتمع المعاصر

اللوح الأول العالم الكثيب

« يتهامسون معا ...

هادئون بلا معنى ...

كالريح في الأعشاب ...

أو أقدام الفئران على الحصاد الهشيم ...

في مخزننا الجاف ...

صور بلا هيولي ... ظلال بلا الوان ...

قوى مشلولة ... ايماءات بلا حراك ...

<sup>( \* )</sup> عميد كلية الآداب والتربية في جامعة الكويتواستاذ التربية القارنة فيها . له العديد من الكتب والبحوث المنشورة منها (فلسفة التربية والرها في فكي معلمي المستقبل) ( التربية والتبعل الاجتماعي في الكويت والخليج العربي ) ، ( التعليم الثانوي )و ( ظاهرة العنف في المجتمعات المساصرة ـ تفسير سايكو سوسيولوجي ) .

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

الرجال الجوف ٠٠٠ سقط القناع ٠٠٠ يتسماندون ٠٠٠ خوذا مملوءة قشما ٠٠٠

تى ، اس ، ايليوت (( الرجال الجوف )) مجموعة قصائد 1979 – 1970

...

« ارى افقا بنجياع الدماء الناسور واختفات الانجام الناسور واختفات الانجام وحبالا ما الارض يرمى به اذا مد كفا السالم الما كفا السالم الذا مد كفا السالم الما تكاور ما خثا والسائل القطعها ما ما تكاور ما خثا والمخام والمجاد ها اضخام وكفا تما تما وراء الحجاب في الافق ما ترسيام وجيالا يا وحيالا يا ويا ويا ويا ويا ويا في خانقة ما ن في الافتان الفائد ما يكظيم الفائد ما يكظيم الفائد ما يكظيم الفائد ما يكظيم الفائد ما الفائد المائد ما الفائد ما الفائد ما الفائد المائد الما

1989

• • •

« سمعت صوت بنادق ، شعرت بالله مر كانوا يطلقون نيران بنادقهم ومسدساتهم في الليل ولم استطع النوم ، كنت مر ويعقة وفزعة من انهم قد يشرعون بنادقهم على نوافله غرفتى ويطلقون النار علي ، نمت ليلتئله مع أمى في فراش واحد ،كان هناك مخزن قريب من بيتنا تلتهمه النيران ،كانوا يوقدون النار في كل شيء ، خيل لى يومئدان العالم كله يحترق ، ، ، »

من اعترافات طفلة بنت اربع سنوات ايام العنف الأسود في واتس ــ لوس انجلوس ١٩٦٥

محمد مهدى الجواهري

الانفصال عن العالم والرحيسل الى الأعماق

« ... لقد استمرت الحسرب الفيتنامية طويلا حتى لم يعد يوجد الآن فرد واحد في فيتنام يملك أية فكرة عسن كيف كانت الاحوال قبسل الحرب . ان اطفالنا يجهلون معنى السلام ، واذا تخيلوه فانهم يتصورونه مكانا جميلا وأوقاتا مرحة خلوا من المشاكل والأزمات والمسؤولية ، نوعا من انواع الجنة على الارض ... »

« من رسالة لعالم نفسي فيتنامي موجهة الى الاستاذ موريس فريزر وقد نشرها في صدر كتابه:

Children in Conflict, Penguin Books, 1974.

## اللوح الثاني

السقوط النفسي

منذ اربعين عاما تقريبا كتب رئيس جامعة بيل Yale الدكتور آنچل J. R. Angell يقول: ان مابين ١٠ ٪ ١٠ ٪ من طلبتنا الجامعيين يعانون من امراض نفسية معاناة حقيقية تهدد بتدمير فاعليتهم وسعادتهم . وفي الأجتماع السنوى للجمعية الطبية الملكية البريطانية عام ١٩٦٠ اشارت التقارير الى أن ١٤٪ من طلبة الجامعات البريطانية يعانون من أمراض نفسية على درجة غير يسيرة من الشدة . وفي المؤتمر العالمي الأول حول الصحة العقلية لطلبة الجامعات المنعقد في جامعة برنستون في نفس الوقت تقريبا كدت البحوث المقدمة في المؤتمر ماذهب اليه الرئيس آنچل عام ١٩٣٦ مع التنبيه الى زيادة النسبة وبروز ظاهرة الانتحار بين الطلبة (١) . في سنة ١٩٦٦ كتب نيكولاس موليسن Nicholas Malleson يقول أن مايقارب ٢٠٪ من طلبة الجامعات البريطانية يعانون من اضطرابات نفسية معوقة لتقدمهم العلمي على درجات متباينة من القدة . (٢) وفي سنة ١٩٧٠ نشر النوني وايل Anthony Ryle المريطانية من طلبة الجامعات البريطانية معرضون للاصابة باضطرابات نفسية على درجات متباينة من الشدة . (م)وفي سنة ١٩٧٦ نشر كل معرضون للاصابة باضطرابات نفسية على درجات متباينة من الشدة . (م)وفي سنة ١٩٧٦ نشر كل يعانون من امراض نفسية جدية وان مستشفيات الجامعة وعياداتها النفسية تواجه وضعا صعبا للغاية في تلبية الحاجات العلاجية لهؤلاء الطلبة .ومن الدراسات التحليلية التي قام بها هذان للغاية في تلبية الحاجات العلاجية لهؤلاء الطلبة .ومن الدراسات التحليلية التي قام بها هذان

Davy, B. W.; The Source and Prevention of mental ill health in (1) University Students, proceedings of the Royal Society of Medicine, England, April 22, 1960.

Malleson, N.B.; A Handbook of British Student Health Services, (Y) London, Pitman, 1966.

Ryle, A.; Student Casualties, Pelican Books, 1970.

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

الباحثان تبين أن ١٤ ٪ من الطلبة الجامعيين يشكون من التعاسسة في علاقاتهم الشخصية ، ١٠ ٪ يقاسون من أحاسيس الكآبة و ٧٪ كانتمشاكلهم تنجم عن مصاعب دراسية . (٤)

في المؤتمر الدولي السابع للمائدة المستديرة لتقدم الارشاد النفسي المنعقد بين الحادى عشر والخامس عشر من شهر ابريل ١٩٧٦ في جامعة فيرزبورج في المانيا الاتحادية وجه الاستاذ آرنولد W. Arnolp رئيس جامعة فيرزبورج السابق ورئيس قسم علم النفس فيها ، وجه الانتباه الى ما أسماه « الاخلاقيات النفسية الجديدة » New Psychological Ethics في معرض التحدير منها . قال الاستاذ ارنولد :

« يجب التذكير بحالات مأسوية ومرضية فى المجتمع الحديث . فى جلسات الارشاد النفسي غالبا مايسمع الواحد منا عبارات تصدر عن الاطفال الصغار . . ان أمى لم تكن ترغب فى مجيئى الى هذا العالم وهى حتى الآن تعبر عن ضيقها بوجودى معها . . »

#### ثم يعقب الاستاذ أرنولد على هذا بقوله:

« . . ان هذه الصرخة الانسانية تعلن عن قلق وجودى ، وهى دعوة للبحث عمن يمكن الوثوق به ، انها التماس للشفقة والحب ولامكانية الاعتماد على شخص ما . ان كل الاخلاقيات النفسية القديمة قد تلاشت من الوجود الاجتماعي تقريبا . كثيرون يشعرون بأنهم وحيدون ومهجورون . واذا كان الاطفال والشباب يحسون انهم مرفوضون وغير مرغوب فيهم من قبل اولياء أمورهم ومن أمهاتهم على وجه التخصيص فانهم يقفون على أرض بوار ، في حالة من القنوط الكامل من أي رجاء . . . » (ه) .

## اللوح الثالث الضحايا

بتاريخ ٧ سبتمبر ١٩٧١ كتب أحد الاطباءالعموميين في مدينة « لندن برى » يقول معقبا على ضحايا الحرب الاهلية في ايرلندا : \_

« انى أحب أن أناشد أولئك المستفلين فى الاقناع السياسي والعاملين فى منطقتى كريكان وبوك سايد شيئًا من الحلم والتبصر فى عواقب ما يفعلون . خلال الاربع والعشرين ساعة الماضية

Miller, P. — Miller, T.; Student Problems, Remedies and Satisfactions, (1) British Psychiatry, Sep. 1973.

من المهم أن تلاحظ هنا أن الجامعات العربية لاتنشر ولا تعلكمعلومات معاثلة عن الاوضاع النفسية والعقلية لطلابها ، ولذا تبقى مشاكلهم النفسية ومعاناتهم مقصورة عليهم وغير محسوسبها في العالم الخارجي .

Arnold, W.; Counselling Activities in Modern Society, Proceedings of (\*) Seventh International Conference for the advancement of counselling, 11-15, April, 1976, Würzburg.

دعيت لمعالجة بعض ضحاياهم . أحد هؤلاءالضحايا حاول الانتحار مند ذلك الحين أكثر من مرة . وأحدهم الآخر تطلب علاجا عاجلا في حالةالقلق العنيف الذي سيطر عليه . ان عددا كبيرا من الناس الطيبين يسقطون يوميا فريسة الخوف مما يحمله الاقتتال اليهم وهم لهذا يعتمدون اعتمادا متمادياعلى المهدئات الطبية كي يستطيعوامواصلة حياتهم اليومية ، ان عواقب هذا الاتكال الكثف على هذه المهدئات الطبية هي أوخم من أن يستطيع أحد التنبؤ بها » (١) .

فى وقت قريب من هذا الوقت كتب باحث آخر فى آثار الحرب الاهلية فى ايرلندا على الاوضاع النفسية والعقلية للاطفال والشبب يقول ان التعرض لتجربة تفجير القنابل والاثارات النفسية والاستفزازات يوما بعد يوم صارت تضاعف حالات الكابة والمعاناة العصابية ، حتى صار يمر على كل يوم موكب طويل من المراجعين فى العيادة يروون قصصا مخيفة عن معاناتهم من الخوف والمعاناة الممزقة لشخصياتهم ولهذا أجدنى ملزماأن أصف لهم كميات كبيرة من المهدئات الطبيبة والمسكنات . ولأول مرة فى حياتى المهنية أجدنى مضطرا لاعطاء الحبوب المنومة بمقادير كبيرة نسبيا للأطفال لأساعدهم على النوم ، ولتمكينهم مسنمواصلة أدائهم لواجباتهم المدرسية ، ولاول مرة فى حياتى المهنية الخياف على سكان مدينتي حديرى حين أنهم لن يستطيعوا اجتياز في حياتى المهنية ايضا بدأت أخياف على سكان مدينتي حديرى حين أنهم لن يستطيعوا اجتياز مرحلة الاضطرابات العنيفة هذه من دون تعرض نظام حياتهم الاجتماعية اللانهيار التام . (٧)

لقد ترتب على حياة العنف والقتل والدمارالتي عاشتها بلفاست والمدن الايرلندية الاخرى منذ اندلاع الحرب الاهلية في سنة ١٩٦٩ ظهورنوعين من الامراض النفسية بين سكان هذه المدن وخاصة الصفار منهم .

أولا: كانت هناك الهزات النفسية الشديدةالتي كان يبتلي بها الافراد الذين كانوا يتعرضون بصورة مباشرة الى المظاهرات والإشتباكات الدموية في الشوارع . وغالبا ما كان يمكن معالجة الآثار المترتبة على هذه التجارب ، وذلك بالمهدئات الطبية أو دخول المريض الى مراكز العلاج النفسي والعصبي لفترات قصيرة .

ثانيا: زادت نسبة الابتسلاء بالامسراض النفسية ذات الطبيعة التعجيزية للمصابين بها ، والتى تتطلب علاجا اكثر تعقيدا ، كاحالة المرضى الى المعالجين النفسانيين ، او الزامهم بدخول مستشفيات الامراض العقلية لفترات طويلة .ومن الملفت للنظر ان هذا النوع الثانى من الامراض النفسية ظهر على نطاق أوسع في المناطق المجاورة لمناطق الصراع الدموى الفعلى . ان هذه الظاهرة تتفق مع الاستنتاجات العامة المستخلصة من أيام الحرب العالمية الثانية ، والتى أثبتت أنه في ذمن الاضطرابات والحروب تزداد ظواهر الانهيار العصبي والامراض العقلية في المناطق التى الترمن تلك الاماكن التى تصبح مسرحا فعليا للصراع وهذا ماصار الاطباء النفسانيون يطلقون عليه اسم «عقدة الغزو » The Invasion Complex (۸)

Belfast Telegraph, Sept. 7, 1971. (1)

Sinclair, F., Belfast Telegraph, Sept. 16, 1971.

Fraser, M., Children in Conflict, pp. 81-82, Penguin Books, 1974.

لقد خرج الاستاذ فريزر من دراساته التى أجراها على آثار النزاع الدموى الايرلندى على الاوضاع النفسية للاطفال ، خرج بنتيجة كبيرة وهى انه ليس هناك اى طفل ممن يعيشون فى ظروف الاضطرابات وقد نجا من الوقوع في نوعمن انواع القلق المبهض واضطراب النوم، والخوف من الاضطرار للانفصال عن أبويه وعائلته ، او من رفض المدرسة لقبوله فيها ، أو من فقدان الشهية والاضطرابات المعوية والتغوطية والبولية ومن انواع الصداع .

لقد تجمعت لدى الدكتور فريزر اعدادكبيرة من عينات ضحايا الامراض النفسية الناجمة عن أهوال القتال أليومي في شوارع بلفاستوغيرها من مسارح القتال في المدن الايرلندية ، وكلها حالات مأسوية بالقياس الى صفر اعمارالضحايا وما سيترتب عليها بالنسبة لقابل حياتهم . والحالتان التاليتان يمكن ان تكونا مثلين منبئين عن آثار هذا الخراب النفسي المبكر .

■ مارجريت ، طفلة في الثالثية عشرة راجعت الاطباء بسبب نوبات اغماء متكررة واعراض قلق شديد جراء ماشهدته من مناظر الاقتتال اللموى في شوارع بلفاست ، اضطرت عائلتها الى تغيير سكنها بعد اندلاع الاضطرابات عام ١٩٦٩ وعندما احرقت جميع المنازل حول بيتها ، وعلى الرغم من أن منزل العائلة لم يدمر تدميرا كاملاالا أن العائلة تعرضت للاستفراز والابتزاز وتعرضت ممتلكاتها للنهب ، وبعد فترة من الاستقرار في سكن مؤقت اشترت العائلة منزلا جديدا في مكان آمن سرعان ما أصبح هو الآخرواحدا من أسوا نقاط الاضطرابات ، انفجرت المظاهرات والاشتباكات بعد خمسة أسابيع من نزول العائلة في منزلها الجديد ، ولعدة ليال اصبحت شوارع الحي الجديد ميدان معركة حربية حقيقية بين الفرقاء المتقاتلين من جهة ، المسبحت شوارع الحي الجديد ميدان معركة خربية مقيقية بين الفرقاء المتقاتلين من جهة ، اللذى نزلته عائلة مارجريت .

عندما وقع هـذا للمـرة الأولى ، راحتمارجريت تصرخ وتزعق وخرت مغشيا عليها وكان لابد من نقلها الى المستشفى حيث جاءت نتائج كل الفحوص البدنية سلبية ، اخرجت مارجريت من المستشفى ولكنها ـ وعلى الرغم مـن تمتعمنطقتها السكنية ، بعد ذلك بهدوء نسبي ـ ظلت تتعرض لنوبات الاغماء سواء في المدرسة أم في البيت ، واضطرب اكلها وبدأ وزنها في الهبوط .

كانت مارجريت ثانى طفل فى عائلة مكونة من سبعة اطفال . كان ابوها عاطلا مزمنا ، وكان هو وأمها يعانيان من توتر عصبي مزمن وسرعة انفجار عاطفي منل أن بدات الاضطرابات فى بلغاست ، لم يكن فى تاريخ طفولة مارجريت مايثير الانتباه ، كانت دائما خجولة مترددة ولكن مشاكلها مع أترابها بدأت بالازدياد منذ انفجارالاضطرابات السياسية فى اغسطس ١٩٦٩ ، منذ ذلك الوقت بدات مارجريت تعانى من فقدان القدرة على النوم توهما ان دارها ستحرق وانها ستحترق معها ، كذلك صار الخوف الشديد يعتريها من ظواهر أخرى ، مشل الضوضاء والضجيج والصراخ الجماهيرى فى الشوارع ،الامر الذى تحول الى خوف من اللهاب الى والمنجيج والصراخ الجماهيرى فى الشرسية، وهذا ادى بدوره الى انحطاط مستواها المدرسي.

#### الانفصال عن العالم والرحيسل الى الأعماق

ظلت ظاهرة الاغماء تتكرر عند مارجريت لأشهر عدة وبخاصة كلما شاهدت تجمعات من الناس حتى حين لم يكونوا في حالة تظاهر ، وكذلك عند سلماع الاسلات العابرة اللي حوادث الاستباكات الدموية أو اخبار الصراع السياسي من أبويها أو من جيرانها . ولقد حاول الاطباء الذين تولوا علاجها في مستشفى الامراض العقلية أن يوضحوا لها العلاقة بين ظاهرة الاغماء المتكررة عندها وبين التجارب القاسية التي مرت بها ، وأن الثانية هي سبب الأولى وأن ليس هناك أي سبب تشريحي أو عضوى أو فسيولوجي للاغماء . وقلد أحرزت بعض التحسين بعد لأي ، الا أن مستواها العلمي استمر في الهبوط ، الامر الذي أوجب نقلها الى صفوف ضعاف المتعلمين .

● مسارى ، كانت فى الماشرة من عمرهاحين جىء بها الى العيادة لأول مرة بسبب تعرضها لنوبة صرع ناجمة عن حالة من القلق الشديد . وكانت مارى أصغر أربعة اطفال فى عائلتها ، وكانت المائلة تعيش فى واحدة من أسوأ مناطق بلفاست اضطرابا وأكثرها اقتتالا .

اختفی ابو ماری دون أن يعثر له علی أثر لمدة ثمانية أشهر قبل جلبها الى المستشفی ، والمعتقد أنه كانت هناك اسباب سياسية وراءرحيله ، وقد تعرضت والدتها لحالات من الكآبة الشديدة بسسبب الحوادث الدموية الاخيرة فى بلفاست ، كانت ماری قد تعرضت لحالات صرع ثانوية قبل ١٩٦٩ ، غير انها كانت نوبات عابرة وقليلة صارت تتكرر بعدد أكبر وبدرجات أعلى من الحدة بعد انفجار الصراع السياسي ، وقد قنصئت ماری بدايات انهيارها النفسي على طبيبها على الوجه التالى :

« في أحد أيام أغسطس ١٩٦٩ جاءت مجموعة من رجال الشرطة الخاصة إلى الشارع الذى نقطن فيه وبدأوا يطلقون الرصاص على المتظاهرين اثر احراق معمل صغير يقع في الشارع الذى كنا نقيم فيه ، وطلبت مني أمي الصعودالي الطابق الإعلى من الدار ووضعتني في أحدى حجر النوم وتركتني وحدى ولكنها نسبيت ان تسحب سيتاثر الحجرة التي وضعتني فيها ، وجلست عند حافة الشباك أنظر إلى مايجرى في الشارع كما لو كنت في حالة شلل كلي ، لم أكن خائفة في تلك اللحظات وأنما المنظر كان يبدو كمالو كان فيلما سينمائيا ، بعد يومين من ذلك الحادث كنت ورفيقاتي في طريقنا إلى المدرسة ،وكنا نركض لأننا كنا متأخرات وفجأة عاودتني صورة الناس يتراكضون في الشارع ومن ورائهم رجال الشرطة الخاصة ببنادقهم ورشاشاتهم ، بغتة أحسست أن ساقي يعتريها ضعف شديد ثم سقطت إلى الارض ولم أفق الا في المستشفى حيث اخبرني الشرطي أني تعرضت لحالة أغماء ،

ذات مرة قالت لي أمى أو قدى طباخ الفاز . و فجأة تذكرت قنابل الفاز التى كان رجال الشرطة يطلقونها على المتظاهرين فبدأت أشهق شهيقاسريعا ، وأخذت يداى ترتعشان ثم تهاويت الى الارض ولم أفق الا في المستشفى . في اليوم التالى . . في المدرسة . . كنا في درس اللغة وكان الموضوع الاصوات التى تخرجها الاشياء المختلفة ، سألتنا المعلمة ماهي الآلة التي تخرج الصوت . . تنكاليك . . فتذكرت من دون أى شيء آخرصوت سيارة الاطفاء وأحسست بيدى ترتجفان ، ولم أفق الا وأنا ساقطة على الارض في حالة اغماء أخرى . . . »

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

استمرت مارى معوقة بهذه النوبات التى كان يسبقها ارتفاع مفاجىء فى حدة التنفس . وكانت أشياء كثيرة تسبب تعرضها للاغماء ، مثل انين جرس المدرسة او رؤية الشرارات الكهربائية حتى رؤية الاطفال يركضون وهم يخرجون من المدارس .

اعيد ادخالها الى مستشفى الامسراضالنفسية ثم أحيلت الى عيادة نفسية للاطفال وهناك وجد من الضرورى حجب الاخبارالتلفزيونية عنها ، وحيل بينها وبين سماع الاحاديث عن القتال او المظاهرات نظرا لاتضاحالعلاقة بين القلق وسرعة التنفس اللى اصبح النمط الذى يقود الى ظاهرة الاغماء لديها . لقداوشكت ذات مرة أن تتعرض للاغماء بسبب رؤيتها لعبة عند أحد أصدقائها على شكل دبابة نفائة للهب فما كان من المسؤولين عن علاجها الا ان العدوا اللعبة عنها لانقاذها . (١)

• • •

على أن ضحايا الطفولة والشباب لايقتنصهم رصاص الحروب العقائدية الشتجرة وحدها وفقد يكون في الحرب الصامتة المعلنة عليهم مسن الآباء والامهات أحيانا ماهو أشد تكالا بهم وأكثر تخريبا لاوضاعهم النفسية والعقلية ، وذلك بسبب مايسقطه هؤلاء الآباء والامهات أحيانا من آثامهم الماضية على أولادهم وبناتهم ، وبمايقتضونه من اولادهم وبناتهم من تعويضات نفسية عن فشيل قديم عانوه ، أو مرارة نفسية قاسوهافي طفولتهم وظل جرحها يكبر معهم حتى اذا كبر أولادهم وبناتهم ورشدوا ظنوهم المثابة التي توفىلهم فيها ديونهم القديمة على آبائهم وأمهاتهم ولنجتزىء هنا بمثلن آئنين ،

الستر هيل مواطن من مدينة نيويوركوهو يعيل من الاطفال سبعة يضاف اليهم زوجه وامه وهكذا يستوى عدد افراد الاسرة عشرة والستر ميلر ليس من ذوى الدخول الواسعة وكبرى بناته هى دوروثي في المرحلة النهائية من الدراسة الثانوية ودوروثي ترغب ان تظهر من المظاهر باجملها وهى كأية شسابة في عمرها سيتهويها مفاتن الشباب من عطر وحلي وملابس وحفلات وغير ذلك وهي تدرك ان موارد العائلة المالية لا تكفيلنوالها ما تريد وهي في ذات الوقت حريصة على كرامتها واسم عائلتها والمدارس في الولايات المتحدة تدرك حاجات الشباب وتعيان كثيرا من الاسر قد تعجز عن الوفاء لابنائها وبناتها بما يريدون ولذلك فهي اى المدارس تضم الى أجهزتها الادارية أجهزة متخصصة بتشفيل الطلاب في العطل الصيفية الطويلة في المصانع أو منتجعات الاصطباف والاستجمام وتضرب بذلك عصفورين بحجر واحد ، فهى اذ تربح الاسرة العسرة أو المضيق عليها في الرزق من قدر من تكاليف المدرسة فانها في الوقت ذاته تنيل الاولاد والبنات فرصة الخبرة العملية و وتعلم الاعتمادعلى النفس واحترام الكد من أجمل العيش بكرامة ، ثم تعيد الاولاد والبنات في آخر الصيفالي منازلهم بجيدوب مملوءة بمقادير محترمة

من المال تضمن لهم ما يشتهون من متعالشباب، وكانت. مدرسة دوروثي تقدم هذه الخدمات لطلابها شأنها شان المدارس الاخرى و تقدمت دوروثي الى مكتب تشغيل الطلاب تلتمس عملا خلال الصيف ، ووفرت لها المدرسة عملا مربحاني احد المصايف الجميلة . فلما أشعرت دوروثي اهلها بالترتيب الصيفي انفجر الاب مغضبا من اقدام ابنته على ذلك ثم راجع المدرسة ناقما ومعترضا ومحتجا . ويعجب اولو الامر في المدرسةمن نقمة الرجل واعتراضة على حين كانوا يظنون انهم قد أحسنوا اليه والى ابنته ، فيناقشونه في الامر ، ويتذرع الرجل في البداية بأن الامريتنافي وحبه لابنته ، فهو لا يريد لها أن تتحمل متاعب العمل في هبه السن المبكرة . فاذا نوقش في ان البنت هي الراغبة في العمل وهي الساعية اليه قال ان كرامته تأبي عليه ان يرسل ابنته للعمل في الفنادق . فاذا انبىء بان اسرا اكبر من اسرته دخلاوانبه في المجتمع ذكرا ترسل بناتها للعمل دون أن تجد في الامر حرجا قال انه يخشي على ابنت من ذئاب الرجال في تلك الاماكن ، الامر الذي يشي دهشة المسؤولين لان أيا من البنات اللواتي سبق لهن العمل في الماضي لم تتعرض لكروه فما الذي خوف المستر ميلر من مثل هده المحاذير ؟ هناأجاب ميلر انه متأكد من ذلك .

- وكيف تأكدت من ذلك ؟
- \_ ان هذا شأني الخاص ٠٠٠
- \_ ولكنه شأن المدرسة ايضا ؟ فالمدرسة ليست أقل حرصا على شرف بناتها من أولياء المورهن ؟
  - ـ انى اعلم مالا تعلمون .
  - \_ وأني لك هذا العلم الذي لانعلم يا مسترميلر ؟

- ان القضية بسيطة ... يأتى الرجل المصطاف الموسر الى هذه الاماكن هربا من زوجته او من عمله .. فتتصل به الفتاة عن طريق خدمته على المائدة ، فتستهويه فيشتهيها فيترك لها في اليوم نصف دولار على المائدة ، ثم يصير نصف الدولار دولارا في اليوم النانى .. ثم يتجاوز الامر المدولار الى دعوة لرقصة على ساحل البحيرة تحت ضوء القمر .. ثم الى هدية صغيرة ثم هدية اكبر .. وهكذا تبدأ الفتاة تنجر الى الشرك المنصوب لها حتى تكتشف في نهاية الطريق انها دفعت الكثير لقاء ثمن بخس .

كان المستر ميلر يقول هــذا بكل اخلاص للمسؤول عن تشفيل الطلبة ، ويتدرع به للحيلولة دون ارسال ابنته للعمل والمسؤول فاغر فاه عجباودهشة مما يقول هذا الاب الفيور ، فلما اتم المستر ميلر حديثه قال له المسؤول : \_

- انك ياسيدى تثير عجبنا الى حد الخوف. . فهل لك ان تعطينا واقعة واحدة مصداقا لما تقول وعلى ما تلقيه من التهم ؟

فما كان من المستر الا ان يبلغ به الغضب مداه فينفجر صادخا في وجه المسؤول ...

ــ أية بيئة تريد . . . ؟ كل الرجال. يفعلون هذا . . . لقد كنت أنا نفسي أفعله ردحا طويلا من الزمن .

بعد ذلك تهاوى ميلر على مقعده كمن القيمن كاهله ثقلا كبيرا واستراح . ورفع الحجاب امام مسؤولى المدسة ، اذن كان المستر ميلريصارع آثامه هو وأخطاءه هو وضحاياه هو مسن خلال اعتراض على عمل ابنته ، كانت الآثام والاخطاء والضحايا تئز في صدره أن الرجال كلهم على شاكلته ، وان ابنته لن تكون شيئًا مختلفاعن اللواتي سقطن في شباك ابيها ، واذن لم يكن هناك حب ابوى ولا كرامة شخصية يأبيان على الرجل ارسال ابنته للعمل وانما كان هناك الخوف من أن تدفع ابنته ثمن حرمات بنات الآخرين التي استباحها في شبابه . . . لان الآباء اللين يأكلون اعنابا لم تنضيج تضرس أسينان ابنائهم ، كما يقول الانجيل .

●● الان تيودور شاب في التاسمعة عشرة من عمره، وهو مخفق في عمله الجامعي نتيجة احساس عميق بالعجز في المسساهمة في رسم مستقبله وتخطيط حيساته القابلة وهو يعساني من القلق وضالة الشعور بالرضا عن نفسه وعن الحياة . لقد كان طفلا وحيدا لأبويه اللذين كانا يتمتمان بمركز اجتماعي محترم وقد حرصا منذ البدايةعلى حمايته من حقائق الحياة المؤذية . وكان كلما سأل أبويه بعض الاسئلة أجيب من قبلهما « انتظرحتي تكبر » . وكلما حاول أن يقوم ببعض الاعمال على مسؤوليته الخاصة سأله أبواه « أو تظنك قسادرا على القيام بذلك ؟ » . وكلما حساول ان يناقش مستقبله المهنى معهما قالا له « أن أمامك الكثير من الوقت لتفكر في ذلك ، أما في الوقت الحاضر فان واجبك الوحيد هو الالتحاق بالجامعة » . وكانت الهواية الوحيدة التي سمح له بممارستها هي لعبة « الجولف » وكانت تلك هي الهواية الوحيدة لأبيه ايضا . وعندما الحق بالجامعة سأل ابويه « ما الفرض من ذهابي الى الجامعة ؟ » وكان الجواب « اننا سنقرر ذلك فيما بعد بطبيعة الحمال » . كان الأبوان يفكران في مستقبله المهنى الا انهما جعلا ذلك سرا مكتوما ليتأكدا من طاعته المطلقة لتوجيهاتهما . اخيرا بداالشباب يحس بالرهق من هذه الحياة التائهة التي كان يحياها • ثم جاء اليوم الذي كان لا بد أن يجيء في هذه الحالة وكل حالة أخرى مشابهة لها عند الاطفال المبكوتين وصرح الشباب قائلا « اننى اشبعر باننى مثبيَّط . انني لا ادرى الى اين اسير ولا الى أين اذهب . انني لا أحس بأنني أساهم في تقرير مصيري . عندما أسأل سيوالا فاني لا أحصل على جواب، حتى حينما ادخل على ابورى وهما منشفلان بحديث من الاحاديث فانهما يسكتان فجأة ، اننى لم اشمعر بأية للة من حيساتي في السنتين أو السنوات الثلاث الاخيرة ، اني شديد القلق . أنى أعتقد أن الأمور تعاكسني بشمكلسيء تماما (١٠) » .

. . .

English & Pearson, Emotional Problems of Living, pp. 273-307, Norton (1.) Company, New York, 1950.

الانفصال عن العالم والرحيسل الى الأعماق

## اللوح الرابع الرفض

الاستاذ - اريد أن أعرف الفلسفة وراءاطالة الشعر وارساله بهذه الصورة المبعثرة .

الطالب ـ هل يزعجك ذلك ؟

الاستاذ ـ كلا . . . ولكنى من جيل متقدم على جيلك ولم يكن من الذوق العام في زمانسا ارسال شعور الرجال بالشكل الذي تفعلون انتم الآن .

الطالب - اعتقد انها قضية ذوق شخصى .

الاستاذ \_ ولكنها ظاهرة عامة والظواهرالعامة لا يمكن أن تترجم عن اذواق شخصية . ولو كانت قضية ذوق شخصي لاختلف الشباب فيها ، واذا كانت ظاهرة اجتماعية عامة ثابتة \_ وهى كذلك فعلا \_ فلا بد لها من فلسفة ، انالظواهر الجماعية في السلوك الانساني هي قوانين غير مدونة ولكنها فاعلة في السلوك .

الطالب - لم اخبرك الحقيقة ... ولكن ماهو غرضك على وجه التحقيق ؟

الاستاذ \_ حب الاستطلاع ومحاولة فهم الدوافع الانسانية . . انا معنى بمشاكل الانسان . . . وانا ادرك ان الظواهر السلوكية لا بد ان تكون رموزا لاشسياء اعمق جدورا في النفس البشرية . . . .

الطالب ـ صدقت . . . ان الشعر الطويل المرسل المشوش والقدر احيانا هو رمز لشيء أعمق منه بكثير .

الاستاذ - هو رمز على ماذا ؟

الطالب - الرفض .

الاستاذ ـ ولكن رفض ماذا ؟

الطالب - قيم المجتمع ؟

الاستاذ - أي من قيم المجتمع ؟

الطالب - قيمه الاستهلاكية ، قيمهالاستحواذية ، ان روح الاقتناء والاستزادة والانفراد بالاشياء والتكثر منها والتنافس عليهابدات تدمر الاسس الانسانية للمجتمع ، الناس يتنافسون على اقتناء البيوت الفخمة والاثاثالفخم وامتلاك اكثر من سيارة واحدة واكثر من جهازتلفزيون، حتى الكلاب والقطط أصبحت ممايتنافس فيها الناس ، بهادا صرف النظر عن الانسان نفسه الذي يفترض ان يكون الفاية العليامن الحياة كلها ، من الوجود ، لقد وضع الانسلن في خدمة الاشياء بدلا من أن تكون الاسسياء في خدمة ، أليس ذلك شيئا ماسويا ؟ .

عالم الفكر ... المجلد السابع ... العدد الثالث

الاستاذ - نعم . . هو ماسوى بالفعل . . ولكن ما علاقة ذلك كله بالشعر الطويل المنثور . الانسان صاحب العقيدة يكافح من أجل افكاره بشهر ومن دون شهر . . وههل يعنى كون بعض الرؤوس صلعاء أن أصحابها ليسهوا من أصحاب الافكار الانسانية العالية ؟

الطالب - انت الآن تمزح ...

الاستاذ \_ بل أنا جاد .

الطالب - حسنا اذن . لنبدا من هدهالنقطة . لوعدنا الى الوراء قرنين او ثلاثة قرون سنجد ان الشسعر الطويل للرجال كان ظاهرةعامة ، حتى الانبياء ، عيسى وموسى عليهما السلام مثلا ، . . تجدهما مصورين او منحوتين بجدائل طويلة مرسلة على اكتافهما وذوائب اطول مدلاة على جباههما ، طف كنائس الدنيا كلها فلن تجد المسيح مصورا في تمثال واحد من دون جدائله وذوائبه ، هذا هو الاصل الثقافي للشعرالطويل المرسل عند الرجل ، رجال الصحراء العرب الى اليوم يتزينون بشعور طويلة تحتكوفياتهم المهفهفة في الهواء ، ان لهذا التعلق بالشعر الطويل سببا بطبيعة الحال ، ان الشعراكثر من اى شيء آخر يعطى الرجل شخصيته المتفردة المتميزة وعندما تجزء فروة راسه يتفير شكله كليا وربما اضطربت أوضاعه النفسية .

الاستاذ - ولكن هل تحتمل هذه القضية كل هذه المضامين أ الا ترى انك تحمل الاشياء فوق طاقتها أ

الطالب - عموما ... ليست هذه « هي »القضية ...

الاستاذ \_ ما « هي » القضية اذن ؟

الطالب - الانسان « هو » القضية . . انحضارتكم الراهنة تمجد الابداع الانساني ولكنها تعمر الكائن المبدع نفسه . هـذا مـن صـنعالبورجوازيين .

اللوح الخامس القنوط

الاستاذ - ولكن من اين جئت بفكرة تدمير « المبدع » ؟

الطالب - ان الاعتداء على الانسان يبدامبكرا ، منذ الطغولة المبكرة ، انهم يحاولون صبك في قوالبهم الودوثة ، يجب ان تكون صورة أخرى مكررة عن ملايين صور الرجال الجوف ، الم قوالبهم بكتاب « اندريه جيد » ، أيتها العائلات. . انى اكرهك » ؟

الاستاذ ـ بلى سمعت به .

الطالب \_ لقد كان جئيرا ضد معاملة الاطفال على أنهم راشدون صفار . لقد كرر سارتر الشكوى ذاتها والاحتجاج ذاته في كتابه « الكلمات» (١٩٦٣) وقد حاول سارتر في هذا الكتاب التنبيه الى ان خير طريقة لتفادى جعل الناس نوريينهى توفير تربية ديموقراطية اصيلة لهم .

الاستاذ - ولكن البورجوازيين الدين هاجمتهم قبل قليل لم يبنوا مجدهم ونفوذهم على هذه التربية الديموقراطية الاصيلة ؟

الطالب - ان البورجوازى يفسر وجوده على هذه الارض بانه نوع من انواع الحق الآلهى . اما البروليتارى فلا يملك مثل هذا اليقين ، لانهلايتمتع بنفس الضمانات التى يتمتع بها الطرف الآخر .

الاستاذ ـ ما الذي يمنعه من ذلك ؟

الطالب - لان الصناعة كما يقول « اندريه مالرو » دمرت صورة الله فى الضمير الانسانى وبهذا محت من امام الانسان كل مايعترض طريقه ، وعندما وصل نهاية اتعابه لم يجد الا الموت كما وجده رانسى امام جسد حبيبته . (١١)

الاستاذ - ولكن الا ترى الك تتخذ مو قفامفر قا في التشاؤم من العالم ؟

الطالب - أبدا . . انه عالم عبثى قائم على الخديعة .

الاستاذ - الخديعة ؟

الطالب ـ نعم الخديعة . . انها في المركز من المأساة الانسانية المعاصرة . . أو لم تسمع بمحنة « هنرى مارتان » التي هي رمز لازمات كـل الشباب المخدوع في هذا العالم ؟

الاستاذ - بلي سمعت به اليس هو صاحب « سارتر » الذي ...

الطالب \_ بلى انه هو . لقد انضم مارتان الى المقاومة السعبية الفرنسية سنة ١٩٤٥ وهو في السابعة عشرة من عمره ، وأبلى بلاءا حسنا ،ثم نقال الى البحرية الفرنسية بعد الحرب ، وارسل الى الهند الصينية حيث اوحى اليه انه ارسل للمشاركة في تحرير شعوب المنطقة من الاحتلال الياباني . غير انه سرعان ما اكتشف انه كان متوقعا منه ان يسهم في أبقاء تلك الشعوب تحت السيطرة الفرنسية الاستعمارية ، فأحس بالخيانة وحاول ثلاث مرات شراء حريته من الجندية وأخفق فيها كلها فما كان منه عام ١٩٤٩ الا أن قام بتوزيع منشورات مناهضة للحرب في قاعدة طولون العسكرية انتهت به الى السجن خمس سنوات .

الاستاذ ـ هل كان في مقدوره ان يغير العالم وحده ؟

الطالب \_ كـلا . . وتلـك كانت خطيئته المهلكة . . انه أراد أن يعلن حربا على النظام العالم الفالم ، وأن يقودها ويخوضها وحدة ، على حين أن المخدوعين في العالم كثير كثير ، افرادا كانوا أم جماعات .

<sup>(</sup> ۱۱ ) رانسی مصلح دینی فرنسی عاش بین ۱۹۲۱ ـ ۱۷۰۰ ـ وانتهی عاشقا مات بین یدی عشیقته . لقد طرح مالرو افکاره هذه فی روایة « الفاتحون ۱۹۲۸ » و « الامل۱۹۲۷ » .

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

الاستاذ - وكيف تخدع الجماعات ؟

الطالب - ان خديعة الجماعات لا تختلف عن خديعة الافراد الا بالدرجة فقط . الم تقرا ما كتبه « توينبي » عن خديعة الرجل الاسود في الولايات المتحدة .

الاستاذ - وماذا قال توينبي ؟

الطالب - قال توينبي ان «الزنجي الامريكي »وعد أولا بأن تحريره من الرق ، ومن ثم توحده مع الرجل الابيض سيضعان حدا لضعة مركزه الاجتماعي ومستواه المعاشي . ولكن في كل مرة كانت آمال الزنوج تخيب . وكان من نتيجة ذلك وتبعا له ان اصبح الزنجي حائرا ضائعا شاكا تأكل المرارة قلبه ، وقد دفع ذلك فيما دف علي النفصال الى ان تتجه قطاعات س المجتمع الزنجي الامريكي الى الايمان بحياة جديدة قائمة على الانفصال الكلى عن الرجل الابيض ، انفصال قائم هذه المرة على اختيار السود ومن صنعهم يجري تحقيقه بوسائل العنف (١٢) .

الاستاذ - اذا كان العالم يبدو لكم مزاجاعجيبا من العبثية والخديعة والاغترات ، فانتم لا تبقون على باب من ابواب الرجاء مفتوحا امامسؤوليات المستقبل.

الطالب - نعم هو ذلك . القنوط من الاملهو العقلانية الوحيدة التي تجعل العالم محتملا ، وهي التي تحيل هذه التجربة المبهضة - الحياة الى حالة من حالات الوعى . لقد تنبأ صاموئيل بيكيت Samuel Beckett (١٢) لذلك منذ ١٩٣٨ في شخصية مورفي .

الاستاذ \_ وما هي رؤيا بيكيت عن العالم من خلال مورفي ؟

الطالب - محض عبث لا مبرر له ولا طائل تحته . فانت تعرف ان مورفى مواطن من مواطني دبلن يعيش فى لندن على الصدقات ، وهو وحداني ذاتي سيء العشرة يؤمن بأن عقله عبارة عن « مجال ضحل كبير مفلق انفلاقا تاما بالنسبة للعالم الخارجي . وهو يريد ان يوصد بوابات عقله من دون العالم الذى تبهضه عبثيته وبطلانه وفوضاه ، وهى أمور لا تترك له فرصة للتوافق مع هذا العالم ، ولذا فهو يرى ان المعتكف الوحيد في العالم هو « عقله » الذى هو المكان الاوحد حيث يستطيع ان يجد السلام الداخلي فيه ، وحيث لا يكون الا « هبوة » فى ظلام الحرية المطلقة . الطريق التي يسلكها مورفى الى الرحيل السي اعماقه الداخلية هي ان يربط نفسه عاربا الى كرسى هزاز ثم يهتز ويهتز حتى « يحيى عقله » .

ان رحيله بعيدا عن زعزعات العالم الخارجي « عالم الامتداد » وتقدمه الى « كهف النفس » ذلك الكهف الباطنى المظلم يتعقد بحبه لعاهرةاسمها سبليا وهي « مخلوق شهواني » تبحث

Toynbee, A., Experiences, p. 248, Oxford University Press, 1969, London. (117)

<sup>(</sup> ۱۳ ) صاموليل بيكيت كاتب مسرحي ايرلندي ولد عام١٩٠٦ واختار باريس منذ صدر شبابه مستقرا له حيث نشر اكثر مسرحياته باللغة الفرنسية وبني مجده الادبي هناك وهويعد الآن بالاضافة الى برخت ويونسكو اقطاب الحركة المسرحية العالمية في الاربعين سنة الاخيرة ، ومن اهم اعماله « مورفي١٩٣٨ » و « في انتظار جودو ١٩٥٢ » و « نهاية اللعبة ١٩٥٧ » و « كيف الحال ١٩٦١ » .

ألانقصال عن المالم والرحيسل الى الأعماق

عن مركز اجتماعي محثرم باقترائها بمورفي وحملهااياه على البحث عن عمل . غير ان العمل الذى يحصل عليه مورفي يكون في مصحبة للامراض العقلية . في هذا المكان يجد مورفي « ملاذه من الدنيا » ويحس بنوع غريب من السعادة بسين الملتائين عقليا ، لانهم ولجوا المنطقة التي يحاول هو الوصول اليها عن طريق كرسيه الهزاز . على أن سعادة مورفي لا تدوم طويلا لانه يحترق ذات يوم هو وكرسيه الهزاز .

يترك مورفى وراءه وصيته يوصي فيها ان تحرق رفاته وان توضع بقاباها في كيس مسن الورق وان تحمل الى مسرح « آبى » السلى « انقضت فيه اسعد ساعات هذه البقايا ، وان تنشر في مجارى مياه ذلك المسرح دون احتفال اواظهار للحزن . ولكن حتى هذه الأمنية الاخيرة كانت غير ممكنة التحقيق ، ذلك ان الصديدق الذي حمل رماد رفات مورفى وقبل ان ينفل الوصية بدخل في شجار مع عامل البار في المسرح فيقذفه بكيس الرماد في لحظة غضب ويتناثر الرماد على الجدران وارضية البار ويصبح في التو موضع الدهس والنخس بنمال السكارى ، وهكذا يغدو جسم مورفى وعقله ونفسه مبعثرة على ارض البار ، وقبل أن يبزغ فجر اليوم التالى تكون الارض قد كنست من « الرمل والبيرة واعقاب السكاير والزجاج والكبريت والبصاق والقيء » المختلطة ببقايا رفات مورفى .

الاستاذ - لا أمل أذن أمام الانسان في شيءمن الخير أو الرجاء فيه ؟

الطالب - لا بل هنالك أمل . . هو أقرب إلى البطلان منه الى الحقيقة . . هو الأمل الأمل . .

الاستاد \_ لا انهم ؟

الطالب - انه وجود المرتقب الذى يرينا بيكيت كيف ان كل الناس تتوقعه ، ولكنه لا يجيء . . ومع هذا فهم يحلمون بمجيئه وهم لا يريدون ان يخسروا هذا الحلم لانه هو الشيء الوحيد المتبقى لهم . (١٤)

• • •

<sup>( ) 1 )</sup> في مفتتح مسرحية «في انتظار جودو » نسمع هذا الحوار بين صطوكين ينتظران جودو على قارعة طريق وقد عضهما الجوع : استراجون ــ هل انت متأكد ان هذا هو الكان الذي علينا ان ننتظره فيه ؟ فيلاديم ــ لقد قال بجوار الشجرة . ماذا تريد أن تقول ؟ اننا في الكان الخطا ؟

استراجون ـ کان يجب ان يکون هنا .

فيلاديمس ـ انه لم يؤكد انه سياتي

استراجون ـ وافاً لم يات ا

فيلاديمس ـ سوف تاتئ غدا

استراجون \_ ثم بعد غد

فيلاديمس \_ يحتمل

استراجون ـ السالة هي ....

فيلاديمسي - الى ان ياتى .....

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

## اللوح السادس الضياع

الاستاذ ـ الا ترى ان بيكيت وامثاله ليسواممثلين للعالم ، وان الوضع الانساني ليس بالسوء الذي يصورونه به ؟

الطالب - ولكن الكتاب من طبقته هم ضمير العالم .

الاستاذ ــ اليست هناك معايير هادية فهده الدنيا غير رؤى هؤلاء الكتاب ، وغير الصراع السياسي والكفاح الدموى ؟

الطالب ب مثل ماذا ؟

الاستاذ - خد القيم مثلا . . ألم تكن حتى الآن دليلا هاديا للبشرية ؟ ألم تكن مصدرا مسن مصادر الاستقرار النفسي للانسان العادى ؟

الطالب - الانسان العادى الذى لا يفكربطبيعة الحال . . . ذلك هو الذى تريد . . أليس كذلك ؟

الاستاذ - ابدا . . الانسان المفكر هو الذي يعرف القيم ويميزها ويسترشد بها .

الطالب - قد يكون الامر كذلك ولكن المشكلة هي انه ليست هناك قيم متفق عليها اصلا ، ولذا فاننا لسنا في وضع افضل من وضع مورفي في انفصاله عن العالم .

الاستاذ \_ وكيف ذاك ؟

الطالب - القيمة شيء نسبي ، والنسبي قابل للتعليل والتأويل . . وما كان كذلك لايمكن الاعتداد به .

الاستاذ - ومن أين جاءت نسبية القيم ؟

الطالب - جاءت من غياب الإجماع عليها . فهناك من يرى ان القيمة شيء ذاتي ، وانها لا توجد الا كعواطف أو أحاسيس بالرغبة أوالنفور ، بالحب أو الكره ، بالاحترام أو الازدراء نحو شيء معين أو نحو شخص معين ، فالأكلوالشرب والاستمتاع بالموسيقي أو تأمل غروب الشمس كلها قيم لانها تثير فينا أحساسا لذيذا ، وتقديرا ، وتوهجا في المشاعر ، أنها تعطيناتجارب شخصية في طبيعة الاحساسات التي نلدها . وهذا لا تكون القيمة الا اهتماما أو متعبة يعطي الاشياء معنى في نظرنا عندما نرغب فيها أو نحس بالحاجة اليها ، حتى عندما تكون القيمة في الشيء فعلا فأن الشيء نفسه لا يكتسب من الاهمية الا بمقدار رغبة الانسان فيه أو حاجته اليه ، وكما يقول بيرى R. B. Perry فان «أي شيء مهما كان - يكتسب قيمة » عندما يحظي

الانفصال عن العالم والرحيسل الى الأمماق

باهتمام الانسان به أيا كانت درجة الاهتمام ،بالضبط كهدف الرامى الذى لا يصبح هدفا الا عندما يقع التصويب عليه من قبسل راممعين » . (١٥)

ويوضح باركي هذه الحقيقة بشكل ادق فى قوله « أن القيم تنتسب الى العالم الداخلي ، عالم العقل ، أن اشباع الرغبة هـ والقيم القيم الحقيقية ، أما ما يساعد على تحقيق الرغبة أو اشباعها فهو مجرد اداة ، القيمة هى دائما خبرة ، وليست شيئًا . الأشياء يمكن أن تكون قيمة ولكنها لا يمكن أن تكون قيما على الاطلاق ، أننا نعكس القيمة الداخلية على العالم الخارجي ونسبفها على الاشياء التي تحقق الرغبة أو تساعد على تحقيقها ، ، » (١٦)

الاستاذ - اراك تفلو غلوا شديدا فى نفي واقعية القيم الانسانية ، وتنفي عنها صفة الموضوعية والحقيقة ، على حين أني أعلم أن قيم الاشياء فيها وليست فى الانسان ، وفى تخميني انه لو لم تكن الاشياء قيمة بلانسان ، الانسان يكتشف قيمة الاشياء فقط ، ولا ريب أن هناك ميزة أو خاصيسة أو نظاما للخصائص والمهزايا فى « الشيء » تجعل الحكم عليسه ضروريا ومعقولا فى وقت معا لانها تشير فينااستجابة تقييمية Appreciative Response ، أن فيها شيئًا مستقلا يلذ العين أو الاذن أو الحاسة الخلقية أو الملكة الجمالية فى الانسان ، وعلى هذا فان الانسان لا يهتم الا بتلك الاشياء التى تبدو له ذات قيمة أصلا .

الطالب ـ قد يكون هذا حقا ... ولكن اكتشاف قيمة الشيء لا يتحقق الا من خلال التجربة الفردية ، اى الانفعال بالاشياء ، وهذه قضية ذاتية صرف .

الاستاذ ـ هذا حق ولذا فانسا يجب ان نميز بين أمرين مهمين ، بين التجربة النفسية المصاحبة للحكم على الشيء من جهة ، وبسين « الشيء Object » أو « الوضع Situation » أو الذي نحكم عليه .

الطالب \_ كيف تفصل الانفعال عن موضوعه ؟ الا يبدو ذلك صعبا أن لم يكن مستحيلا ؟

الاستاذ ـ الاستحالة في الامر . خد مثلا احكام الناس على الجو من حيث هو حار أو بارد . اننا هنا لا نقول ان احكامهم نفسها حارة او باردة لانها احكام موضوعية من جهة ، ولان ما هو حار أو بارد انما هو موجود خارج الانسان . وفي هذه الحالة نستطيع ان نختبر دقة احكامهم بمقاييس الحرارة وسيكون صوابها او خطأها ـ اى الاحكام ـمرهونا بمدى توافقها مع ما يشير اليه ميزان الحرارة حتى في الحديث عن الجمال . . . اننالا نقول عن شيء انه جميل ما لم يكن فيه ما يبرر هدا الحكم كالوانه مشلا او تناسق ابعاده أوهيئته . قيم الاشياء هي في الاشياء ذاتها غير ان

Perry, R. B.; General Theory of Value, pp. 115-116, Longman's Green (10) and Company, New York, 1926.

Parker, D.H., Human Values, pp. 20-21, Harper & Brothers, New York, (17) 1931.

اكتشافها ليس ميسرا للجميع لأنه رهين بالخبرة والملكة ، فالانسان الدواقة هو الذى يميز الطيب من الخبيث وعندما يعجز الناس عن اكتشاف قيم الاشياء فانهم يبرهنون على عجزهم ليس غير .

الطالب - انك لم تزد الامر وضوحا . . كلما فعلت انك خلطت « الشيء » ب « التجربة » أو « الموضوع » ب « الانفعال » وجعلتهما شيئاواحدا .

الاستاذ - تلك هي بالضبط طبيعة الاشياء . لأن القيمة - في التحليل الاخير للاشياء - هي ذات طبيعة علائقية ، بمعنى أن كلا من العوامل الداتية والموضوعية ضرورية لخلق القيمة ، ذلك أن عملية خلق القيمة أو ايجادها أو احداثها هي علاقة خاصة أو معرفة بعلاقة خاصة تتكشف لاشخاص حساسين أو قادرين على التفهم . أن القيمة هي حصيلة تفاعل متغيرين أو أكثر في حالة معينة . وهناك خصائص أو حالات بيئية تثير في الإجهزة الحسية تلك الاستجابات الفريدة التي نسميها أحكاما أخلاقية ، في مثل هده الحالات لا يمكن الجواب على السؤال . . » هل الجمال موضوعي أم ذاتي بكملة نعم أولا . الجواب الصحيح هو أن الجمال صغة أو خاصية في شيء معين تتكون من قدرة ذلك الشيء على احداث اللذة في ذات متأملة . أن السؤال . . هل الجمال موضوعي أم ذاتي أو مشابه منطقا للسؤال . . هل حالة التسمم موضوعية أم ذاتية أو أن الجمال موضوعي أم ذاتي أو مشابه منطقا للسؤال . . هل حالة التسمم موضوعية أم ذاتية أو أن الجمال على حين أن الجمال — من الناحية الأخرى — هو مثل التسمم على التسبب به في بعض الناس على حين أن الجمال — من الناحية الأخرى — هو مثل التسمم من الله الله الله . . . لاحداث اللذة في بعض الناس على حين أن الجمال — من الناحية الأخرى — هو مثل التسمم متأمليها . . . » (١٤)

الطالب - لقد اعطيت للقضية عمقا عقلانياجدليا وعزلتها عن ملابساتها الحياتية . ان جيلنا ينظر الى القضايا الاخلاقية على انها مشاكل عملية محمولة فى الرحم الاجتماعي ولا يمكن التماسها في الجدليات الميتافيزيقية . الفقر والعوز والبطالة واستفلال الانسان للانسان والعبودية الفكرية . . هذه كلها ليست امورا جدلية محضة . . انها من افرازات التركيبة الاجتماعية التي تحتوى الانسان ولا سبيل الى تبديلها الا بتبديل المتركيب التركيب فالجتماعية ذاتها . عندما طرحنا قضية القيمة طرحناها على انها اداة استهداء فى الحياة العملية كاداة للبحث عن الخلاص الانساني .

الاستاذ - ومن قال أن مسألة القيمة معزولة أو قابلة للعزل عن مشاكل الحياة الانسانية وعن معاناة الانسان الاخلاق عموما ليست نظاما في بناء القيم الضابطة للسلوك الانساني فرديا كان أم جماعيا . وهكذا فأن الحديث في القيم أنهو الاالمدخل الطبيعي الى مناقشة النظام الاخلاقي الموجه للغماليات الانسانية والجماعية منها على وجه التخصيص .

الطالب مداحق . . لولا انك اضغيت على المالجة درجة عالية من الضبابية اللغوية التى أضاعت المعالم الاساسية للمعضلة الانسانية. . معضلة الاهداف وعبثية الوجود وسقوط

Ducasse, C. J., Art, The Critics And You, pp. 90-91, Oscar Priest, New (1V) York, 1944.

الانفصال عن العالم والمرحيسل الى الأعماق

الانسان في محاولة ابتداع النظم الاجتماعية التي تعطي الوجود الانساني على الارض معنى ٤ وتعينه على ملء فراغ الزمن الضائع في انتظان جودوالذي يعرف الجميع أنه لن يجيء .

الاستاذ - القضية هنا تصبح قضية اختيار ، اختيار التفسير الاتي بالنبوءة والمالىء لفراغ الزمن ، وهذه مسألة اخلاقية صرف .

الطالب - ولكن المسألة الاخلاقية ليست اقل ضبابية ولاغبشية من مسألة القيمة ، والسقوط في عياهب الاختيار الاخلاقي ليس أصعب من ضياع الطريق امام الباحثين في معنى القيمة .

الاستاذ ـ ومع هذا فلابد من الاختيار . تريد الحق. . أن المسلكية الاخلاقيةللانسان تبدأ بالاختيار أصلا . لقد كان المتدينون الأوائــــلوالميتافيزيقيون أخلاقيين من الطبقة الاولى رغم أن اخلاقياتهم قد لا تقدم حلا لمضلات عصرنا .

الطالب - هل كان في غيبياتهم حل حتى لازمات عصرهم وعبودياتهم هم انفسهم ؟

الاستاذ ـ ربما لم يكن . ، ولكن الرؤية كانت واضحة عندهم وهذا ما منحهم السلام العقلى على الاقل .

الطالب - ولكنه كان سلاما مكاوبا . . كان تسليما ولم يكن سلاما .

الاستاذ - كانت الطريق امامهم منورة .كانت عقيدتهم هي مجموعة الحدود التي قضت بها القوة العليا ، ارادة الله ، ومع تطور المفهوم الديني اصبح وجود الانسان كله رهينا بطاعة هذه التعاليم ، كما صارت هذه الطاعة المبرر الوحيد لوجود الانسان على الارض والسبيل الى مثوبته في الحياة الاخرى ، وقد اكسبه ذلك درجة عالية من النبل .

الطالب - الطريقة هذه لم تكن عقلانية ، ولهذا حاول الانسيان عقلنتها .

الطالب - اجل قراته واعرف قوانينه الاخلاقية العامة ، واعرف شروطه لاخلاقية الغعل الانساني وهي ثلاثة ( اولها ) مبدأ الكونية بمعنى أن الغعل الاخلاقي ينبغي أن ينبثق ليس مسن الرغبة أو الميل ولكن من مبادىء يمكن تعميمهاعلى كل الظروف والاحوال وأن تصدق في كل تلك الظروف والاحوال ايضا . و ( ثانيها ) مبدأ الانسانية كفاية في ذاتها ، بمعنى أن الانسان هو غاية الحياة العليا على هذه الارض ، ولا يجهوز استعماله أداة لاية غاية أخرى كما في الرق أو البغاء أو الاستغلال الاقتصادي . والمبدأ الثالث هو مبدأ الاستقلال ، بمعنى أن المبادىء الأخلاقية

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

التي يطيعها الانسان لا ينبغي ان تفرض عليه من الخارج ، بل ينبغي ان يغرضها هو على نفسه ، اى ان يختارها بارادته الحرة ، وهو يملك الوسيلة لذلك متمثلة في العقل والاحساس الفطرى بالواجب المنبعثين من الداخل ، داخل الانسان ، واللذين هما برهان ذاته العليا .

الاستاذ ـ السبت ترى في هذه المجموعة من القوانين نظاما متكاملا للسلوك السبوى وطريقا الى الرقعة الانسبانية ؟

الطالب ـ بلى ، لولا أن مثالية كانط اغفلت حرب المصالح الاقتصادية بين الطبقات ورمت نفسها بالعقم ، حتى قبل ظهور ماركس والماركسية ظهر الأخلاقيون النفعيون مثل جيرمي بنثام نفسها بالعقم ، حتى قبل ظهور ماركس والماركسية ظهر الأخلاقيون النفعيون مثل عبيا نظريتهما في الاخلاق على القول بأن اخلاقية الفعل الانساني مرهونة بنتيجته ، فان كانت النتيجة جيدة أو ممتعة كان الفعل اخلاقيا ، والا فانه غير اخلاقي ، وان يكن ميل قد حاول التقليل من خطر هذه النزعة الفردية بربطه مبدأ « النفع » لا بالفردوانما بالجماعة أو « بمدى صلاحيته في تحقيق السعادة العظمي » ، أي سعادة المجتمع ، لقدقال ميل في هذا الصدد « . . . أن سعادة الغالبية من الناس هي المعيار الاخلاقي الوحيد لالتماس الخطا والصواب في السلوك الإنساني ، وما دمنا نعيش في مجتمع غير عادل فان البعض منا يجبأن يضحي بنفسه أو مصالحه في سبيل الآخرين، وهذا هو جوهر الاخلاق . . . . » .

## الاستاذ - هل لك من مأخذ على التفسير النفسى للاخلاق ؟

الطالب - اكثر من مأخذ واحد . أولا انهيل اعترف اننا نعيش في مجتمع غير عادل ولكنه ربط صلاح هذا المجتمع او اصلاحه بالنزعة الغيرية ، التضحية باللذات في سبيل سعادة الآخرين ، وهو يعلم جيدا ان هذه دعوة غيرمستجابة في المجتمع التجارى الذي كان يعيش فيه والذي كان يقوم على الربحوعلى الازدياد منه . ثانيا ان المجتمعات لا تصلح بالصدقات . لا بدلك من نظام ثابت في تقرير الحقوق والضمانات للانسان ، ولا بد من وضوح العلاقة وثباتها بين الجهد والمكافأة . ان شر ما يهدد المجتمعات ان تظهر فيها طبقات طفيلية غير منتجة تعيش على جهود الناس المنتجين .

الاستاذ - لقد حاول ديوى وغيره مسن « الاخلاقيين التحليليين » ان يطرحوا بديلا عقلانيا عن كل المداهب المتقدمة . وكان ديوى John Dewey ( 1007 - 1001 ) في كل حياته مثلا للمفكر العلمي الذى يسترشد بالتجربه ويعتمد نتائجهامعيارا لتحليل الاوضاع الانسانيه والنظيم الاخلاقية . وقد ربط في كتابه ( الطبيعة الانسانية والسلوك الانساني )) المحلات القديم بوجود ( 1971 ) ، ربط الاخلاق الى علم النفس الاجتماعي رافضا بذلك التسليم القديم بوجود « قيم خالدة » تقرر مسبقا ما هو خطأ وما هوصواب ، ومؤمنا بان القيم الاخلاقية الحقيقية يجب ان تمر باستمرار بعمليات تحوير واعادة بناء من خلال التفكير الناقد وعلى ضوء التبدلات في الوضع الاجتماعي الانساني وتعاظم المعرفة الانسانية . لقد رفض ديوى التسليم بصواب تلك

الانفصال عن العالم والرحيسل الى الاعماق

الاشياء التي يمكن البرهنة نظريا على انها نافعة ومرضية فى جميع الاحتمالات المتوقعة ولجميع الاطراف المعنية ، ورغم تقدير ديوى للتأكيد الذى وضعه النفعيون على نتائج الفعل كمعيار لاخلاقيته الا أنه لم يوافقهم على ربط المعايير الاخلاقية بالله المستخلصة من فعل من الافعل لوذلك لانه اعتبر الدوافع والشخصية والله التجزء الا يتجزأ من السلوك ولا يمكن اهماله ، وعلى هذا الاساس رفض التسليم بوجود فضائل محددة ومتفق عليها لأن هذه القضائل غالبا ما ترتبط بالعادة والعرف السائدين في وضع اجتماعي معين ، وهما عرضة للتبدل بتبدل ذلك الوضع ، (١٨)

الطالب - لقد كان ديوى محللا مختبرياللمشاكل الاجتماعية فاضطر الى اغفال دور نظام توزيع القوة الاقتصادية في صياغة الاهداف الاخلاقية للمجتمع ، وكان عليه ان يولى قوانين الحركية الاجتماعية الواقعية مكانا اكبر من اطاره النظرى للاخلاق .

## اللوحالسابع التعليل

خارج اطار العبثية الوجودية وسقوط النظم الاجتماعية في بلوغ الوضع الانساني الامثل ... كيف نفسر ازمات الشباب في المجتمع العاصر ؟لا انتمائيته العقلانية أو الدينية ؟

حاول هربرت ماركوزه في كتابه (( الانسانذو البعد الواحد )) ( 1974 ) تفسير ذلك بخواء الحياة الانسانية الداخليه الحديثة من تلك التجارب المنورة باطنيا للوجدود الانساني ، تلك التجارب التي كانت تعطي انسان ما قبل الثورة الصناعية ازدهارا باطنيا من خلال الاتحاد مع الله ، او التوحد مع النظام الطبيعي للكون . فرضية ماركوزة ( 19 ) الاساسية في هذا الكتاب هي « ان التقدم التفنى حين ينسحب على نظام كامل للسيطرة والتنسيق يخلق انماطا من الحياة

<sup>(</sup>١٨) للتوسع في هذا التجدل الاخلاقي ، راجع كتاب

A History of Modern Philosophy by: Wm. K. Wright, pp. 546-549, Macmillan Book Company, N.Y., 1965..

كذلك راجع كتاب « فلسفة التربية واثرها في تفكير معلمي السبتقبل » للدكتور محمد جواد رضا ص ١٢٣ ـ ص ١٣٢٠ ، نشر جامعة الكويت ١٩٧٢ .

<sup>(</sup> ۱۹ ) ولد هربرت ماركوزه فى برلين سنة ۱۸۹۸ وتلقى دراسته الجامعية فى جامعتي برلين وفرايبورغ حيث نال فى الاخيرة دكتوراه الفلسفة وكان موضوع رسالته «نظرية هيچل Hegel فى طبيعة الوجود وعلاقتها بفلسفة التاريخ » . عندما استولى النازيون على السلطة هـرب الى سويسرا ،ومنها الى الولايات المتحدة واستقر فى جامعة كولومبيا حيث نقل اليها بالاشترائه مع ماكس هورخايمر « معهد الابحاث الاجتماعية » من مدينة فراتكفورت . بين ١٩٥٧ - ١٩٦٧ عمل فى التدريس فى جامعة برانديس ، ومنذ ١٩٦٧ وهـويدرس فى جامعة كاليفورنيا، من اهم كتبه «ايروس والحضارة» « الاسان فو البعد الواحد » « العقل والتورة » ( الماركسية السوفييتية ) .

والسلطة التى تمتص قوى المعارضة للنظام القائم ،او تفند اى احتجاج ضده باسم التطلعات التاريخية للتحرر من الكدح والسيطرة ، حتى الفكر يتسم اخضاعه بحيث لا يعود مصدرا لنقد الحياة الاجتماعية » .

أن ظروف العمل في المجتمع الصناعي الرعوى تميل الى جعل العامل سلبيا . ذلك أن انسياب الانتاج في مصنع شبه أوتوماتيكي ودرجة المهارة العالية لدى العامل وزيادة نسبة المستخدمين كل ذلك من شأنه أن يقضي على أي شعور بمعارضة نظام العمل ، وهكذا تهيمن مؤسسات دولية المخدمات Welfare State على حياة الذين ينعمون بنعمها ومزاياها وذلك من خلال سيطرتها على مستوى معيشتهم ، لان زيادة الاستهلاك كفيلة كما يقول ماركوزه باضعاف حوافز تقرير المصير حرصا على التمسك بما هو متوفر لها من نعم الحياة الباطلة ولكن الخلابة .

الى تفسير قريب من هذا التفسير ذهبارنولد توينبي في تفسير ثورة الشباب وازماته بأن التقدم الصناعي تسبب في « انعدام الذاتيةالفردية وانسحاق الفرد في آلية الحياةالميكانيكية من جهة ، وفي آلية الحياة الاجتماعية من جهةاخرى. ذلك انالفردية التنافسية المميزةالمجتمع الراسمالي . . وتعاونية النمل أو النحل الشيوعية والقومية ذات الطبقية القبلية . . . كل واحدة منها تمثل الاخرى وكلها تمثل التكنولوجيا في . . لا شخصيتها impersonality وان تنظيما اجتماعيا ذا طبيعة لا شخصية يناقض جوهرالطبيعة الانسانية ، ولهذا فهو تنظيم مقدر على الطبيعة الانسانية ان تثور ضده ، وعندما يستجاب احتجاج الطبيعة الانسانية المبرر تماما سواء بشكل صورى موروث أو بالصمت الخالص فان الكائن البشرى سيجد نفسه مسوقا الى استنتاج انه لا يحمل غير العنف المادى سيكون قادرا على جلب الانتباه له كانسان وسط العلاقات اللاشخصية التي يجد نفسه فيها » . (۲۰)

على أن ماركوزه H. Marcuso يضع تأكيداخاصا على أثر النزعة الاستهلاكية الجديدة في مطامنة السلوك المقلاني للانسان الحديث والفرضية الاساسيه هنا هي أن تكنولوجيسا المجتمعات الصناعية الراقية قد جعلت في مستطاعهده المجتمعات أزالة التناقضات الخارجية وذلك من خلال امتصاص جميع أولئك الذين كانوا في ظل النظم الاجتماعية السابقة يشكلون أصواتا أو قوى رافضة ومنشقة والتكنولوجيا تفعلذلك جزئيا من خلال خلق الكفاية والوفرة المادية وهكذا يتحول التحرر من الحاجة المادية التي اعتبرها ماركس شرطا مسبقا للحريات الاخسرى مدخلا لتوليد عبوديات جديدة ، فمن خلال تلبية احتياجات الافراد المادية تزول أسباب الانشقاق والاحتجاج وينقلبون الى أدوات سلبيه بيد النظام الاقتصادي القائم .

ولكن الا يبدو هذا تناقضا ؟ ينفي ماركوزه التناقض باشاراته الى انه عندما يتم اشباع حاجات الفرد الى السلع المادية علمى حساب احتياجه واحتياج الآخرين الى الحرية وغيرها

Toynbee . . . . op. cit., pp. 325-26.

من القيم يفقد الانسان حرية اختيار مصيره ، ويطلق ماركوزه على النوع الاول اسم الاحتياجات الباطلة ، وهو يضمن حكمه هذا ان الناس العاديين ليسوا هم الذين يقررون ـ فى المدى البعيد ـ حاجاتهم الحقيقية . بمعنى ان الانعاط الحياتية ترسم لهم من قبل الآخرين لانهم ليسوا احرارا فى التغريق بين الباطل والحقيقي من الحاجات . وهكذا يكون للانعاط الاستهلاكية فى مجتمع الوقرة تاثير مزودج طبقا لتفسير ماركوزه . فهي اذ تلبي احتياجات الانسان المادية التي قد يقوده الحرمان منها الى الاحتجاج والثورة فانها تحمله من الناحية الاخرى على التكيف لفرائض الوضع القائم والتسليم بها . ذلك انه « اذا كان العامل ورئيسه يتمتعان بنفس البراميج التلفزيونيسة ويزوران نفس دور اللهو . واذا كانت الموظفة الضاربة على الآلة الطابعة تستطيع ان تتزين بنفس المستوى الذي تتزين به ابنة صاحب العمل الذي تعمل عنده . واذا كان الزنجي يستطيع امتلاك سيارة كاديلاك ، واذا كان هؤلاء جميعا يقراون نفس الصحف ، اذا كان ذلك كله كذلك فانه لا يعنى بالضرورة زوال الطبقات ، بل هو يدل على بعد الدى الذي يدهب اليه المجردون من أسباب الهيمنة الاجتماعية جراء ركضهم وراءالحاجات الباطلة التي تخدم هدفا واحداهو الحفاظ على الوضع الاجتماعي والاقتصادي القائس م . ان تكيف المجردين من أسباب القوة الاجتماعية لقوالب الاستهلاك هذه يعزز وسائل الانتاج واسع النطاق mass production ولكنه لا يخلقه » .

لقد بنى ماركوزه نظريته فى عبودية الانسان الجديد للحاجة المادية على فرضية أبعد عمقا فى الحضارة المعاصرة ، اذ هو يرى أن هذه الحضارة قد فصلت فصلا يكاد يكون مأسويا بين العالمين الداخلى والخارجى للانسان ، فى هذه الحضارة ظاهرتان مركزيتان ، الأولى هى انتقالها من فترة اليقين والتوثق بصواب اخلاقياتها ابان ازدهارالعهد البورجوازى الى فتسرة لاحقة اساسها الارتياب والرفض ، ففي فترة اليقين نشأ تمييز جلى بين العالم المقلى والروحى مسن جهة ، والعالم المادى من جهة أخسرى ، العالم العقلي والروحي يغرض على الفرد متطلبات تتجاوز تلك التي يغرضها العالم المادى ، ويفترض في الفرد في الاطار الاول ان يطور نفسه داخليا وفق تلك المتطلبات، ومثل هذا التطوير ممكن من دون حاجة الى اجراء تفيير في العالم المادى المحيط بالفرد ،

هذا التصدع المتعالى يعتبر جزءا من طابع الثقافة البورجوازية ، وكلما ازداد التصدع تعاظمت الحاجة للتعبير عن الذات بمغاهيم العالم الداخلى ، وهنا يصبح مفهوم السعادة في صورتها الرومانتيكية مفهوم ذلك الجزء من الشخصية الذي يكافح لتحقيق رغباته التي خلقتها الضرورة من دون تعبير ولا انجاز ، اما القطاعات غير الروحية فهي قطاعات الحياة المادية ، ان الروح تنشد جمالا مثاليا وسعادة مثالية غير ممكنة التحقيق ، وعندما لايتمكن البورجوازي من شيء غير الحفاظ على نظامه الاجتماعي والاقتصادي من خلال « تسييس » هذا النظام شيئا فشيئا واخضاع الفرد لمطالب هذا النظام ، عندئذ يكون حتما مهاجمة « العالم الداخلي » للفرد ؟ ذلك العالم الذي يستطيم فيه الفرد ان يحتفظ بقدرضئيل من الحرية الخاصة المتحررة من المطالب

الخارجية للعالم البورجوازى . ولكن اذا كانت متطلبات العالم المادى الخارجى تقود بالضرورة الى الاعتداء على العالم الداخلى ، فان القيد الموضوع على الحرية يعنى نقضا للسعادة ، وهذه هى الظاهرة الثانية التى يفترضها ماركوزه سببانى ازمات الانسان المعاصر . أن الحرية والسعادة عند ماركوزه ـ ترتبطان ببعضهما ارتباطاشديدا ، والسعادة بوصفها (( تحقيقا لجميع الطاقات الكامنية في الفرد تفترض الحرية في وجودها ، بل انها هى الحرية ذاتها ») ، ولما كان الفلاسفة الاخلاقيون سواء منهم من عاش في العالم القديم أو في العصر البورجوازى قد وعوا عجز الانسان امام محيطه الخارجى ، فقد رفضوا اى احتمال لقبول اية سعادة معتمدة على ظروف الحيط الخارجى ان تكون هدف الانسان . (٢١)

لقد قادت فكرة الحرية المحدودة في العصرالبورجوازي وفي الأطر الثقافية البورجوازية الى فكرة أشد تزمتا ومحدودية عن السعادة ، ومن ههنا غيدت فكرة المتعبة في المجتمع البورجوازي مرتبطة بحرية الفرد المقيدة بضرورات العمل ومقتضيات السوق الاستهلاكية . المتعبة هنا تتقيد بفكرة الفراغ وهـ ذا سبب تدنى فيمتهانسبيا ، وهذا التدنى يصدق على حرية الجنس بصورة خاصة ، فقد كتب (( سبينوزا )) يقول عن المتع الحسية « اننا نستطيع أن ننغمس في الملذات على أن يكون ذلك الى الحد الضروري للحفاظ على صحتنا » . وكتب (( فيشمته )) في اتجاه مماثل يقول « انه الأمر مفاير للترف والانسانية الاصيلة ان تتحول طاقة الانسان عن انجاب النسل الي وسيلة للمتعة الحسية » (٢٢) ، لقد كان الجنس من جهة نظر سينوزا وفيشته موضوعا في خدمة حاجات المجتمع البورجوازي النامي يومشــذ . وعلى الرغم من أن الفصل بين المتعــة وانجــاب الاظفال امر واضح قان الانجاب المتزايد يقدم للدولة البورجوازية ماتحتاج اليه من العميال والجنود في وقت معا . او على الاقل هذا مايذهباليه علماء الاجتماع الاشتراكيون مثل الاستاذ الكسانعر سيزالاي المدى ينظر الى همدهالازدواجية او الانشطارية على انها نتيجة طبيعية للازدواج في الاسمال الاقتصادية للمجتمع البورجوازي ، اي في ملكية وسائل الانتاج ببن أولتُك الذين يعملون ولايملكون . . وأولتُك الذين يملكون ولا يعملون . يقول سيؤالاي مدللا على رأيه « . . . خذ مثلا على ذلك الازدواج الخلقي للمجتمع البورجوازي الذي يسهم كثيرا في زيادة التوترات الخطيرة ذات الثمن الباهظ وفى زيادةالحساسية الفردية والخوف وحالات المرض العقلى . فمن السهل جدا تحت هذه الظروف ان يكون الشخص رب عائلة طيبا ، او ان يكون عدوا من أعداء تعديب الحيوان ، ولكنه في الوقت نفسه يستسيغ استغلال عماله بلا خجل او أن يهدم

One dimensional Man, Sphere Books, London, 1972.

<sup>(</sup> ١١ ) للتوسع في نظرية مادكوزة عن انمساط السيطرةالجديدة داجع كتابه

خصوصا ص ۱٦ ـ ص ۲۸ .

Russell, B., History of Western Philosophy, p. 557, Unwin University
Book 1969.

حياة عوائل الآخرين من منافسيه او أن يقوم بترويج الدعاية للحرب . الازدواج الخلقى هو التفسير ان عبارات مثل . . « التجارة تجارة» . . او . . « حسنا تلك قضية سياسية » . . هذه العبارات وأمثالها تكشف عن وجهة نظر مخيبة وداعية للقنوط . أن التهديم القاسي لحياة الناس ، السلوك الذي لا يرتضيه الانسان الشهم ممكن الوقوع جدا في الدوائر التجارية وفي الحياة السياسية ، الازدواج الخلقي مرة أخرى . هل هذه حقا قضية اخلاقية محض الملي العكس تماما فعي المجتمع الذي تنقسم فيه العملية الانتاجية بين العاملين والمالكين ، ويميز فيه بين العمل والعامل لا يستغرب أبدا أن يكون الازدواج الخلقي انعكاسا للازدواج في الاوضاع المادية » (٢٢)

## اللوح الثامن المخرج

القول بانفصال الشباب عن العالم لا ينبغيان يؤخذ على اطلاقة ، لأن العالم الذى انفصل عنه الشباب ليس عالم الانسان نفسه وانما هوعالم القيم الباطلة التي تحدرت الى هذا الجيل تركة (( ثقيلة )) وميراثا قبيحا من رواسب الماضى البشرى المثقل بالظلم والاستغلال والازدواجيات الاخلاقية التي إذينها في عيون المتقعين الاخلاقية التي إذينها في عيون المتقعين على هذا الجيل الجهل والحرصان والاسر الاجتماعى ، فهو اذن لم يكن انفصالا بقدر ما كان رفضا، وقد وعى هذه الحقيقة اكثر الباحثين في ازمات هذه الاجيال الرافضة واعتبروا مسؤوليتهم الاخلاقية نحوها هى في التعمق في تحليل هذه الازمات وتشخيص مسببات الرفض، وعدوا ذلك وفاء منهم ببعض ما لهذه الاجيال عليهم ، ، ، هذه الاجيال التي استطاعت لاول مرة وعدوا ذلك وفاء منهم ببعض ما لهذه الاجيال عليهم ، ، ، هذه الاجيال التي استطاعت لاول مرة وقد كان جائن بول سارتر أول من حاول تنبيه المجتمع الانساني الماصر الى ما في حركة الرفض وقد كان جائن بول سارتر أول من حاول تنبيه المجتمع الانساني الماصر الى ما في حركة الرفض الشابة من اخلاقيات صميمية تستحق لا الدراسة والفهم وحسب وانما هي تستحق الاحترام كذلك ، ففي مقابلة صحفية أجرتها معه مجلة الدرقي في المالية الغرنسيين : —

« . . ان العنف هوالوسيلة الوحيدة الباقية امام الطلاب الذين لم يتحولوا بعد الى شريحة من النظام الاجتماعي الذى اقامه آباؤهم للاحتجاج على هذا النظام . ففي مجتمعاتنا الغربية المترهلة صار الطلاب قوة النضال اليسارية الوحيدة . وما العنف اليسارى نفسه الا ردا على العنف الدائم الذى يمارسه المجتمع الراسمالي ضد كل افراده . واذا ما حكمنا بناء على أكثر التقارير الصحفية حيادا بنجد ان شرطة القمع الفرنسية تصرفت بشكل غريب من الوحشية عند محاولة احتواء ثورة الطلبة في مايو ١٩٦٨ . ولم يكن ذلك العنف الا نموذجا لما يمكن ان تكون عليه الحرب الطبقية في فرنسا من عنف وفظاعة . . . » .

Cantril, H., Editor, Tensions that cause wars, p. 35, University of Illinois (YY) press, Chicago 1950.

وفي نفس الوقت تقريبا نشر ماركوژه دراسته عما اسماه ب « التسامح القمعي » في المجتمعات الفربية ، وفي تلك الدراسة كشف عن اعجاب بالطابع الجمالي للحركات الطلابية التي أسماها « لفة الروح » ووجد فيها « موقفا جديدا معقولامفترقا عن مفهوم وثقافة السوق » .

والى نتيجة مشابهة توصل الاستاذ لويسفيور Lewis Feuer المسلة الوسوم وصراع الاجيال Conflict of Generations الاجيال Conflict of Generations الدراسات التي نظمها حول تمرد الطلبة وانهناك ميلا ثابتا في سلوك الشباب الى الرغبة في تحطيم هيمنة الآباء على الابناء والتحرر منها اوذلك من خلال الثورة على القيم الثقافية القائمة على التسليم بهذه الهيمنة اخلاقيا وفعليا وهم حينما يقومون بالثورة على الوضع الاجتماعي القائم وعندما يحاولون تحطيم قيمه ومؤسساته فكأنهم يقولون لانفسهم ... حسنا . هذه كلها من صنع آبائنا واجدادنا وهي قيودهم التي بمسكوننا بها ويفرضون ارادتهم مسن خلالها علينا .. ونحن لا نستطيع ان تتحداهم أو نثورعليهم مباشرة اولا أن نفلت من قبضتهم عنوة فلا أقل من أن نحطم ما بنوه من قيم ومؤسسات ونسفه ما التزموا به من مثل وانماط في العيش وبهذا لن نبقي لهم شيئا يسيطرون به علينا .. (١٤٥٠)

حتى الجامعات العربقة في تقاليد التحررالعقلي لم تجد في حركات الرفض الطلابية « نذيرا بمرحلة انهيار جامعي في العالم ، وانما وجدت فيها شيئًا يستحق الدرس والفهم ، بمعنى آخر هي وجدت في هذه الحركات بابا من أبواب الحقيقة ، الجامعة التي لا تبخل بالاموال وطاقات العلماء توفرها للراسة الاميباراو الدودة الصغيرة اليست اكثر مسؤولية نحو دراسة الانسبان وفهم مشتاكله . لقد جاءت ثورة الطلاب مقترفة بفراغ الجامعة من الظفر بالاعتراف لها بحقها المطلق في طلب الحقيقة المادية مع بقاء الحقيقة الاجتماعية معلقة غير محسوسة . وإذا كان للبشرية اجوبة حاسمة حول اسباب مرض السل وعلاجه مثلا فهي لا تملك مثل هذا الجواب عسن قضايا الظلم والعدل ، والحرب والسسلام الفقروالغني ، الانتاج والتوزيع ، التمييز والمساواة . ان هذا كله جزء من الحقيقة التي التزمت الجامعة بالبحث عنها وفيها ، ولن يقلسل من قيمته ان الطلاب هم الذين يثيرونه . ولن يقلل من قيمته ان الطلاب قد يخطئون الوسيلة الى اثارته . ان أخطاءهم لا تهون ولا تستطيع أن تهون من حقيقة أن الحرب على الحرب في فيتنام بدأت في حرم الجامعات الامريكية ، وان الزكاة لها كان المدم المطلوب في كلية ولاية كنت Kent State College . لقد كان أول من اخترق الجدار المضروب بسين الشيعبين الصينى والامريكي فرقمن طلبة الجامعات الامريكية من لاعبى كرة المنضدة ، كما أن أقوىالاصوات المرتفعة ضد التمييز العنصري في الغرب هو صوت الطلاب سودا كانوا ام بيضا . وعلى الرغم مما اتهمت به الحركة الطلابية العالمية من طغيان النزعة اللاعقلية Anti Intellectualism عليها فان سلوك الطلاب عموما يتميز باهتمامات اخلاقية من نوع معين ، اهتمامات اخلاقية تقوم على رفض التاريخ الذي لم تجد فيه دليلا امينا

ألى حل المشاكل التي ترتطم بها ، بل ولعلها تعتبره مسؤولا عنها . ان الاهتمامات الإخلاقية عند الشباب الجامعي المعاصر هي من دون ادني ريب خير مطلق . وعلى الرغم مما يراه منتقصو هذه الحركات الطلابية فان هذا الانشغال الاخلاقي بقضايا الحرب والسلام ، التمييز والمساواة ، الفقر والفني ، الحرمان والبلخ ، الجهل والتعليم هو خير من اللا مبالاة بها التي ربما كانت البديل المحتمل لهذا الاسفال الاخلاقي . كما أن انشغال الشباب الجامعيين بخفايا الاوضاع السياسية يقضل بينينا للاخلاقي . كما أن انشغال الشباب الباموية واللذائذ الاخرى . وعلى الرغم مما تتهم به الحركة الطلابية المعاصرة من تمييز بشسعور عظيم بالمباشر immediacy ، المباشر الزمانية على وجه التحديد وأن اهتمامهم لايتجاوز الحاضر المباشر ، ولذا فان التاريخ لا يحمل لهم حكمة معينة تمكنهم من رؤية الحاضر في اطار واسع من العلاقات ذات المعنى بالنسبة لهذا الحاضر ، على الرغم من هذا فان الحركة الطلابية لم تغفل العوامل التاريخية التي قادت الى قيام الحاضر المرفوض . حتى لوكانت هذه التهمة صحيحة \_ وهي قد تصح \_ فان المؤسسات التعليمية التي تولت تربية هؤلاء تحمل مسؤولية هذا التقصير، فلوكانت قد عمقت من رؤيتهم في حركة التعليمية التي تولت تربية هؤلاء تحمل مسؤولية هذا التقصير، فلوكانت قد عمقت من رؤيتهم في حركة التاريخ لما ابتلوا بهذه المباشرة في الرؤية الاجتماعية (٢٠) .

ان الاشارة الى تقصير المؤسسات التربوية في تعميق الرؤية الاجتماعية عند الشباب تقود بالضرورة الى الدور السلبي الذى لعبته هـذه المؤسسات في تربية الناشئة اجتماعيا . ذلك ان المدرسة كانت في الفالباداة بيد المهيمنين اجتماعيا يستعملونها لتثبيت الاوضاع التي تعوز مصالحهم وامتيازاتهم ، ولذا فان ثورة الطلبة تعني في بعض ماتعنيه الثورة على المؤسسة التربوية نفسها التي احسوا - حين صدمهم الواقع - وكأنها قـدخلعتهم عن انفسهم وعن هذا الواقع في وقـت معا . لقد اكتشف الفرنسيون مثلا أن سبب ارئيسيا من أسباب هزيمتهم في الحرب العالمية كان وضع التربية الفرنسية في أهداف الطبقية الاجتماعية الفرنسية و «أن الهزيمة والظلم ماكانا ليحلا بالامة الفرنسية لولا ضعف الإيمان واخطاء وخيانة الفئات المسيطرة في البحر والجيش . . ليحلا بالامة الفرنسية وقمة نظامنا التربوي . اولئك الذين كانت دعواهم أنهم خريجو أحسن معاهدنا العلمية وقمة نظامنا التربوي . . اولئك الذين كان جبنهم فاضحا جدا . . » (٢١)

واذا كان (( تقرير الجزائر )) اشار اشسارة عابرة « الى دور التربية الفرنسية في الهزيمة القومية فان « تقرير لجنة لانجفان Langevin » ( ١٩٤٧ ) كان أكثر صراحة في تحميل التربيسة الفرنسية كفلا كبيرا من مسؤولية الهزيمة القومية لأنها وضعت نفسها في خدمات الاحتياجات الثقافية للطبقة البورجوازية واهدافها وقيمها الفكرية على حساب احتياجات الاكثرية المطلقة من الشسعب الفرنسي ، فانطبعت بالاحتكارية من جهة ، وبالتخلف الفكري والتقني من جهة اخرى ، حتى اذا جاءت الحرب لم تكن جماهير الشعب معباة تعبئة كافية لمواجهة الفزو النسازي ، وليسست التربية الفرنسية في ظروف ما قبل الحرب الكونية الثانية وما اخفاقها الا مثلا نموذجيا للتربية

<sup>(</sup> ٢٥ ) من محاضرة الدكتور محمد جواد رضا بعنوان« الجامعة في مركز الاعصار » القيت في جامعة الكويت مساء -/١٩٧١/١٢/

<sup>(</sup> ٢٦ ) تقرير الجزائر ، الصادر عن « اللجنة التربويةلاصلاح التطيم » ١٩٤٤ .

عندما لا تكون فى خدمة الاكثرية الصامتة من ابناءالشعوب ، من هنا جاء انفصال الشباب عن المالم ، الذى صنعته لهم وفرضته عليهم النظم الاجتماعية المحتضرة وادواتها التربوية ، ومن ههنا ايضا جاء رحيلهم الى الاعماق ، اعماقهم هم ، ضمائرهم وعوالمهم الداخلية التي تنبهوا الى وجوب حمايتها من العدوان الخارجي عليهاكما صوره ماركوزه . واذا كان الانفصال عن العالم يعنى رفض نظام قيمى عقيم ، فانالرحيل الى الاعماق لم يكن هو الآخر محض هرب من قيم مرفوضة وحسب ، وانما كان جهداايجابيا موظفا في البحث عن نظام قيمى بديل ملائم لوعى الانسان الجديد ، لنفسه وقيمته المكتشفة ، على انه رأس المال الحقيقي في هدا الكون ، او انه هو القيمة الواقعية العليا على هذه الارض .

### اللوح التاسيع

#### التربية العربية المعاصرة وتطلعات الشباب العربى

لا تختلف تطلعات الشباب العربى فى هذه المرحلة من تاريخ الامة العربية عن تطلعات اترابهم وازماتهم فى انحاء العالم الاخرى ، اللهم الا فى اهمال ايلاء هذه التطلعات والازمات ما هي اهل له من عناية السلوكيين العرب ، وهم ماك الشباب ما يزالون قارة عدراء لم ينزل علمي شواطئها مستكشف حتى الآن ، واقيانوس لم يحاول أحد سبر اغواره ولا دراسمة عواصمه واعاصيره الا نادرا ، (٢٧) ولما فإن احتمالات اتهامه بالمروق من العرف أو الدين أو التقاليد هي أسهل ما تجابه تطلعاته به وهى أغلب ما تقابل معاناته به ايضا . من يدرى ؟ فربما كان الاحساس الطبقى لدى بعض الاكاديميين العرب أزاء الشبيبة العربية مسؤولا عن هذه الغربة الضاربة بينهم وبين من يغترض أنهم يتحملون مسؤولية تربيتهم وقيادتهم الروحية والاخلاقية .

يضاعف من تعقيد هذا الوقف المعقد أن المؤسسات التربوية العربية مدرسة كالت أم جامعة ما تزال أداة مطواعا في يد القوى المهيمنة في المجتمعات العربية ، وهي في الفالب قوى محافظة على قدر ما تكون المحافظة درعاودريئة لامتيازاتها الاجتماعية ، وهي مهيأة لقبول التقدم والتطور اذا ما اطمأنت الى أن التقدم والتطور لن يضيرا تلك الامتيازات بشيء ، وهي تستعمل المؤسسة التربوية لخدمة هذا الوضعاستعمالا واقعيا وذكيا ولكن من دون أن تحسب حساباً لافرازاته المستقبلية غير القابلة للتنبؤ .

لقد فرض هــذا الوضع على المؤسسـةالتربوية العربية المعاصرة واجبا ازدواجيا على درجة عالية من التناقض والتعقيد ، ففي الوقت الذي يطالب فيه المجتمع مؤسساته التربوية ان تحفظ له مواريثه الثقافية وقيمه المنحدرة اليه من ماضيه والتي يعتبرها هويتــه الخاصــة ، والاجوبة الجيدة والصحيحة على كل المشاكل التي تواجهه ، في هذا الوقت بالذات هو يطالب

<sup>(</sup> ٢٧ ) راجع كتاب ( فلسسفة التربيسة واثرها في تفكيرمعلمي المستقبل ــ دراسة تجريبية ) جامعة الكويت ، ١٩٧٢ .

هذه المؤسسات التربوية أن تيسر له سبل التقدم من مواقعه التاريخية الموروثه ، وان تعينه على قبول العصر الذي يعيش فيه ومن تقبل روحه العلمانية على وجه التخصيص . بعبارة أخرى انه يريد من مؤسساته التربويه أن تكون ادوات محافظة وتبديل في وقت واحد ، وهدا مالا تستطيع مؤسسه اجتماعية الوفاء به ما لم تكن مؤسسة منافقة استرضائية ،

لقد كتب هذا الدور الازدواجي على التربية العربية المعاصرة ان تسقط في حلقة مفرغة ينظر فيها الى الطلاب على انهم مدادة مربوية مسنحق النظم التعليمية ان تصوغهم على هواها وحسب اجتهادها ، ومن واجبهم ان يتكيفوا ملقوالب المعدة لصبهم فيها ، فيما وراء المنهم والكتاب كان الطلاب كما مهملا ، لقد ضرب هذا الوقف العقلى بين الطلاب وبين نظمهم التعليمية اكثر من سد ، ودفعهم الى التماس التعبير عن انفسهم في الحركات الاجتماعية خارج معاهد العلم، ولم تعد المدارس ولا الجامعات عندهم الا اماكن تلتمس فيها الشهادة ، ولقد كان لهذا ممنى واحد هو ان مؤسساتنا التربوية فقدت القدرة على القيادة الاخلاقية لروادها . . . (٢٨) .

لقد حمل هذا التنازل معه المبرر الاخلاقى للشباب العربي الأخذ مهمة صناعة مستقبلية فى يديه ، والبحث عن أو الكفاح من أجل دور متميزله فى هذه المرحلة الحرجة من تاريخ أمته مع كل ما نصاحب ذلك أو يستتبعه من تهم المروق أوالزندقة الاجتماعية .

لقد كان من واجب الاكاديميين العرب ،والسلوكيين منهم بوجه خاص ، ان يوجهوا فكرهم وبحثهم العلمى الى دراسة هذا القدر الجديداللي كتب على الشباب العربي ، غير ان شيئا جوهريا لم يحدث في هذا الصدد ، وظلت ادبيات الحركة الطلابية العربية مهملة اهمالا تاما رغم مافيها من صدق العفوية وسطوع البراءة ووضوح الالتزام الوطني والقومي ، اننا نشك كثيرا ان تكون هذه الادبيات قد حظيت بشيء من القراءة الناقدة اصلا .

احب ان اقف هنا عند نماذج مختارة مسنادبيات الحركة الطلابية العربية ، وان احساول النفاذ من خلالها الى بعض تطلعات شبابنا ، واناوجه عناية السلوكيين والاجتماعيين وعلماء السياسة والاقتصاد العرب الى ما فيها من محتوى انساني وقومي غني من جهة ، والى ضرورة تكريس اهتمام حقيقي بهذه الظاهرة الاجتماعية العربية الجديدة التى لن ينفعنا في شيء ان ندير لها ظهورنا ونكتفي بالنظر اليها من عل على أنهالون من المحاولات الطلابية القاصرة ، فقد تكتشف في وقت متاخر جدا ان القصور كان حيث كنا نظن الكمال ونفترضه ،

١ \_ جاء في نشرة معنونة (( دراسات ))صادرة عن الكتب الطلابي القومي في بغداد ما يلي :

« ان الفكر البورجوازى الذى تسيره الدوائر الامبريائية لتحقيق مصالحها يؤكد على مفهوم العلم للعلم ويدفع بالكثير من العلماء لان يعتبروا الوصول الى انجاز اختراعاتهم هدفا بحد ذاته ، ان مهمة الانجاز العلمي هي هدف العالم ، امااستعمال هذا الانجاز في أي مجال فهو من

<sup>(</sup> ۲۸ ) الرجع السابق ـ ص ۱ .

اختصاصات السلطة البوجوازية وحدها . وهكذاتصبع غاية الغني والمهندس والعالم وسيلية للنظام، وبالطريقة نفسها يخدر الفكر البورجوازى ضمير العالم بالتفسيرات الذاتيسية والشروح الفردية . فعندما تصبح الحرية الفردية لا حدودلها على شرط ان لا تصطدم بالمصالح البورجوازية ، وعندما يسمح المجتمع البورجوازى للافراد ان يتحركوا ضمن اختصاصاتهم الفردية على شرط ان يتركوا امر استعمال انجازاتهم في يد السلطة يحدث دائما ان يستعمل العلم وانجازاته في كثير من الاحيان كسلاح لتهديد الانسانية . . . . » .

# ٢ - جاء في كلمة « الاتحاد الوطنى العاملطية اليمن » التي القيت في « الندوة الطلابية العالمية المنعقدة في جمهورية اليمن الديموقراطيةالشعبية من ٢٣ - ٢٧ مارس ١٩٧٤ ما يلي :

اننا كاتحاد وطني عام لطلبة اليمن ، كحركةطلابية يمنية ديموقراطية وتقدمية نؤمن بان نضالات الطلبة من أجل ديموقراطية التعليم يجبان ترتبط بنضالات اوسع الجماهير الشعبية والكادحة في بلادهم من أجل التحولات الاجتماعية والاقتصادية التقدمية ، من أجل التحرر الوطني والتقدم الاجتماعي لتحقيق غد الاشتراكية الخاليمن استغلال الانسان لاخيه الانسان . وما لم ترتبط نضالات الطلاب من أجل تعليم ديموقراطي بنضالات أوسع الجماهير الشعبية الكادحة من أجل صنع غدها الانساني المتطور والمزدهر فأن الفشل الذريسع سيكون حليفها دوما وأبدا ، وستصطدم في النهاية بصخرة الواقع التي لا ترحم . . ولن تستطيع الاحلام والاماني أن تتجاوز تعقيدات الواقع وتكييفها . . . » .

# ٣ - جاء في التقرير العام الذي قدمه ((الاتحاد الوطني العام لطلبه اليمن )) عن الاوضاع التربوية في اليمن في الندوة المذكورة ما يلي :

« تحتل المناهج اهمية خاصة فائقة فى العملية التعليمية ، فمن خلالها يتحدد محتوى التعليم العام ، ان التطور التعليمي فى اى بلدكان لا يقاس بتوسعة الكمى فحسب ، ذلك ان الهدف ليس عدد من يتخرجون من مؤسسات التعليم وانما المسالة المركزية هي نوعية هؤلاء ، لقد عانت بلادنا من المناهج الدراسية الاستعمارية التي كانت تهدف الى خلق جيل يمنى مغترب عن وطنه ، لذا فقد احتلت مسألة تغيير المناهسج الدراسية اهتمام الثورة في بلادنا منذ الايام الاولى لاستلام السلطة ، وكانت اولى المحاولات لتغييرهاهي استبدال المناهج القديمة الاستعمارية بالمناهج المصرية والعراقية وبعض مناهج الدول العربية الوطنية الاخرى ، كما بدلت محاولات في المارية الراس الواب يمنية على مناهج الدول العربية الشقيقة » .

بعد ذلك يحاول الاتحاد ان يطرح تصورهان المساق الذي يجب ان تسير فيه التربية اليمنية الديمو قراطية الشعبية فيرسم لها الاهداف التالية:

ا - ان تحقق المناهج ربطا بين العلـــومالانسانية والطبيعية وافكار الطبقة العاملة ، اى استخدام المنهج الجدلي في تفسير الظواهر الطبيعية والاجتماعية .

الانفصال عن المالم والرحيسل الى الاعماق

٢ - ان تحقق المناهج بناء جيل يمنى متزودبمعارف عن تطور وطنه وشمولية تاريخه ؛ فعلى المناهج الجديدة ان تركز على ما يتعلق بالوطن اليمني سواء في تاريخه أو جفرافيته او ثرواته الطبيعية ، وكذا علاقة تلك بالدول المختلفة في العالم .

٣ ـ على ان يرتكز محتوى المناهج عندمعالجتها للدراسات اليمنيسة على الجوانب التقدمية ، ففي التاريخ مثلا ينبغي التأكيد على دور الشعب في صنع التاريخ مفايرة لمناهجنا القديمة المرتكزة على اساس دور الافراد في صنعالتاريخ ، وفي دراسة الجفرافيا ينبغي التركيز على قدرة الشعب بفضل نظامه التقدمي على استغلال الثروات الوطنية ، وفي جانب الادب اليمنى ينبغي التركيز على الجانب التقدمي في تطور الادب اليمني .

٢ تحقيقا لمبدأ ربط المدرسة بالمجتمع والنظرية بالتطبيق فان المناهج الجديدة ستحوى منهاجا للبوليتيكنيك . . » .

هذه نماذج قليلة من ادبيات الحركةالطلابيةالعربية الشابة . وهى ولا ريب تنضج بالثالية والقطعية والنهائية في الاحكام مما قد لا يتفق حتى مع المنطق الجدلى في تفسير حركة التاريخ . وهى قد تكون بصورة من الصور ممثلة لمجمل هذهالحركة . وليس هناك من يدعو الى تقبل مقولاتها تقبلا عفويا ولا الى شرائها من باعتها المتحمسين . في تقديرنا ان هذا ربما أضر بالحركة اصلا . ولكن الشيء الخطير هو ان تترك هذه الحركة من دونحفول بها ، ومن دون دراستها دراسة منهجية ، ومن دون تحليل متواصل لتطلعاتها ومقولاتها . وهناك خطر اكبر في اشعارها بانها لا تعنى شيئا للحلقات الاكاديمية العربية ، وايسر ما سينجمعن هذا الاغفال او التفافل هو جهل الحركة والاغتراب عن مفاهيمها الاسساسية . ومن هناتاتي القيمة التي لا تحتمل المبالغة لتكريس اهتمام فعلى بافرازات هذه الحركة فكريا وسلوكياوجرها الى دائرة الجنب الاكاديميةالماتزمة بمنطق البحث العلمي وتقويمها تقويما موضوعيا ، فلقد يتاح لنا آنئذ ان ندعى اننا قد وفينا لورثتنا في الغد القريب او البعيد بعض ما كان لهم فيذممنا من دين ، واننا استطعنا ان نزيد من وضوح الرؤية امامهم ، وان نقلل من احتمالات سقوطهم في الاجتهادات البتراء .

\* \* \*

### اولا \_ في اللغة العربية

- ١ .. محمد جواد رضا .. فلسفة التربية والرها في تفكير معلمي المستقبل ، جامعة الكويت ، ١٩٧٢ .
- ٢ \_ محمد جواد رضا \_ الجامعة في مركز الاعصار ، محاضرة القيت في جامعة الكويت بتاديخ ٥/١١/١٢/٥ .
  - ٢ \_ اللجئة التربوية الفرنسسية لاصلاح التعليم -تقرير الجزائر ١٩٤٤ .

- ثانيا \_ في اللغة الإنجليزية 1. Arnold, W., Counselling Activities in Modern Society, Proceedings, IRT Conference, Würsburg, 1976.
  - 2. Beckett, S., Murphy, 1938.
  - 3. Cantril, H., Tensions that Cause Wars, University of Illinois Press, Chicago, 1950.
- 4. Davy, B. W., The Source and Prevention of Mental Ill Health in University Students. Proceedings of the Royal Society of Medicine, England, April 22, 1960.
  - Ducasse, C. J., Art, The Critics and you, Oscar Priest, New York, 1944.
  - English Pearson, Emotional Problems of Living, Norton Company, 1960.
  - Feuer, L., Conflict of Generations, Basic Books, New York, 1971.
  - Fraser, M., Children in Conflict, Penguin Books, London, 1974. 8.
- Malleson, N. B., A Handbook of British Student Health Services, London, Pitman, 1966.
  - Marcuse, H., One Dimensional Man, Sphere Books, London, 1972.
- Miller & Miller, Student Problems, Remedies and Satisfactions, British Psychiatry, 11. September 1973.
  - 12. Parker, D. H., Human Values, Harper & Brothers, New York, 1944.
- 13. Perry, R. B., General Theory of Value, Longman's Green and Company, New York, 1926.
  - 14. Ryle, A., Student Casualties, Pelican Books, 1970, London.
  - Rusell, B., History of Western Philosophy, Unwin University Press, 1969.
  - Sinclair, F., Belfast Telegraph. Sept. 16, 1971. 16.
  - Toynbee A., Experiences, Oxford University Press, 1969.
- Wright, Wm. K., History of Modern Philosophy, Macmillan Book Company, New York, 1965.

## عبدالرحمن عيسوي \*

# النوالروجي والخلقي والننشئة الاجتاعير في مهاتي الطفولة والمراهقة

فى بحثنا فى النمو الروحى وعملية التنشئة الاجتماعية فى مرحلة الطفولة ينبغى أن نؤكد أن الدين لا تقتصر آثاره ووظائفة على مرحلة واحدة من مراحل العمر ، وأنما يشمل أثره كافة مراحل النمو الانسانى ، وأن كان هذا التأثير يختلف من مرحلة إلى آخرى .

وعلى الرغم من أن القيم، الدينية والسلوك الدينى يؤثران بصورة أو بأخرى فى كل جوانب حياة الفرد الا أن تأثيرهما أكبر فى حياة الفردالانفعالية 

The Individual's Emotional Life الفرد الا أن تأثيرهما أكبر فى حياة الفردالانفعالية والمراهقة حيث يمر الطفل بمرحلة تكوين الشخصية وصقلها وحيث تلعب العوامل الانفعالية دورا هاما في حياته .

<sup>(\*)</sup> استاد علم النفس المساعد بجامعة الاسكنديةوجامعة بيروت العربية .

والمعروف ان مرحلة المراهقة ؛ كما يزعم بعض علماء النفس ؛ مرحلة شمك ونبسل rejection للقيم والمعايير الدينية التي سبق أن تلقاها الطفل عن الكبار ، وقبلها عن طيب خاطر .

وعندما يصل الطفل الى درجة من النضج العقلى تسمح له باعادة النظر فى هذه القيم والمعايير فانه يتناولها بالنقد والفحص والتمحيص اوتنتهى عملية النقد هذه اما بقبول هذه القيم أو رفضها أو تعديلها .

ومن الاهمية بمكان ان تجسرى الدراسات والبحوث التى تكشف عن الآثار التى يتركها قبول الدين او نبذه على صحة الطفل النفسية وثباته الانفعالى ، بعبارة أخرى هل يضيف الدين الى التكيف أو الى سوء التكيف النفسية والثبات الانفعالى التكيف أو الى سوء التكيف النفسية والثبات الانفعالى أم يؤدى الى مزيد من الشعور بالذنب والى تنمية ضمير حاد وخاز يؤنب صاحبه ويلومه على كل كسرة وصفرة ؟

#### تغسي ظاهرة التدين في الطفولة والراهقة

وفى تفسيرنا لظاهرة التدين نستعرض آراءكل من ف مرى و ر م مرى و ر منوى التدين الت

ويتعارض هذا الرأى مع رأى آخر يزعم أن الطفل شرير بطبعه أو بالفطرة ، لانه ورث الخطيئة الاصلية التي أرتكبها آدم في جنة عدن ، ولذا كان لابد من أن نستخدم أكثر الاسساليب صرامة في تأديب الطفل وقمع هذه الطبيعة الشريرة وجذبه الى حظيرة الدين والصواب ، ولكن كثيرا مسن علماء الدين المحدثين يرفضون الزعم بأن طبيعة الطفل طبيعة شريرة بالوراثة ويعتقدون أن الاطفال يولدون وهم لا طيبون ولا أشراد ، ولكن يولدون باستعدادات أو امكانيات عامة هي التي يوجهها المجتمع فيما بعد أما ألى القنوات الصالحة أوالشررة .

ويؤيد سكنر C. Skinner هـذا الراى بالقول بأن الكائن البشرى يولد بحالة حيادية حيال الدين • فالرضيع مثلا ليس متدينا ولا هو ضـدالدين بلانه يمتلك الاستعدادات الاحتمدادات التكيف ، والتى تجعل النمو ممكنا نحو التـدين او نحو معادضة الدين .

<sup>(\*)</sup> لم بعد يستخدم اصطلاح النريزة في علم النفسواصبحت هناك اصطلاحات اخرى كالدافع والباعث والحافز وكلها تجريدات لنظية عقلية للسلالة على بعض انماطالسلوك علماً بأن السلوك وحده هو الذي ثلاحظه .

Merry, F. and Merry, R., The First two decades of life, Harpers and Brothers, N.Y. 1950. P. 482.

#### متى يبدأ الشعور الديني لدى الطفل ؟

واذا ما تساءلنا عن السن التى يبدأ فيهاالطفل فى الشعور بالخبرة الدينية فاننا لا نجد (٢) اتفاقا كاملا بين الباحثين حول هذه السن، فمنهم من يرى بعض المظاهر الدينية فى سلوك الأطفال الصفار ، ومنهم من يرى أن الطفل لا يقوى على ادراك المفاهيم الدينية الا بعد الوصول الى مرحلة متقدمة من النضج العقلى .

فطبقا لراى الح F. Ilg يستطيع الطفل التمييز بين الصواب والخطأ ، وبين الردىء والحسن في سن السابعة ، أما فيما قبل سن الرابعة فهو غير قادر على فهم الآراء الدينية ، وعندما يبلغ الطفل سن الأربع سنوات يبدأ في توجيه مثل هذه الاستلة ذات الطابع الديني والفلسفي:

- ١ ـ من الذي صنعك ؟
- ٢ ـ من الذي صنع هذه الاشجار ؟
  - ٣ \_ من هـ و الله ؟
  - } \_ ما الذي يشبهه ؟
- ه ـ هل الله رجل طيب ظريف ؟
  - ٦ \_ هل هو يحب الحلوى ؟
    - ٧ هل يشبه الله أبي ؟
      - ٨ ـ اين يقيم الله ؟
      - ٩ وهل يرانا الآن ؟
- ١٠ هل يرتدي جلبابا فضفاضا ؟

ولذلك فلا عجب أن نجد طفلة صغيرة (سن اربع سنوات) كانت تسير في يوم مطير وكانت تمشى مع أمها فنظرت الى أعلى السماء وقالت : (شكرا لك يا الهي لجعل الطريق جافا في بعض الاماكن انك ترى اننى أرتدى حذائي الجديد) (٣)

وخلافالهذاالراى يذهب قالنتين Valentine الى القول أن الطفل لايستطيع أن يدرك معسانى المصطلحات The abstract terms كمعنى الشفقة والله والعدالة والإحسان ... الخ ، قبل سن الثالثة أو الرابعة عشرة . (٤)

Skinner, C., Child Psychology, the Macmillan Co. N.Y. 1949, P. 276.

Ilg, F., Child Behaviour, Hamish Hamilton, London, 1955, P. 292-303.

Valentine, C., The Normal child and some of his abnormalities, A Pelican ( § ) Book, 1962 P. 271—275.

عالم الفكر ـ المجلد السابع ـ العدد الثالث

ومهما يكن قان الاطفال ولاشك لديهم بعض الافكار الدينية التي توصف بأنها أفكار مشخصة ومحسدة وشخصية وحسية .

## ومنذ وقت مبكر ( ١٨٨٠ ) طلب ستائليهول G. Stanelly Hall من مجموعة من الاطفال الصغار ان يصفوا تصوراتهم عن الله ،وفيما يلي بعضا من استجابتهم ؟

( الله رجل كبير ربما لونه أزرق يرى غالباجدا فى السماء أو فى السحب أو فى الكنيسة بل حتى فى الشارع . انه يصبع اللمبات والاطفالوالكلاب والاشجار والنقود . . الخ ، ويعمال الملائكة لحسابه . . . الخ .

وعندما يموت الناس انهم فقط يذهبوناو يوضعون في جحر او في صندوق او في عسربة نقل سوداء ، ويذهبون الى الجنة او يصعدون الى السماء او يغرقون او يعلقون في السسماء حيث يمسك الله بهم . . . وعندما يذهب الاطفال الى الجنة تقدم لهم الحلوى والبنادق واللعب وكل ما يوجد في محلات لعب الاطفال ، والكتب المصورة وأوراق اللعب ، وتقدم لهسم الملابس الانيقة والساعات الذهبية والمناجات ، ولا توجد هناك مدارس ويلعبون البلى والورق) .

وفى دراسة أخرى على مجموعة من أطف اللدرسة الابتدائية أظهروا خلطا بين مفهوم الله ومفهوم « السيد المسيح » وعبروا عن مفاهيم وصفات مشخصة عن الذات الالهية ، وغيرها من المفاهيم الدينية ، فهم يصفون الجنة بأنها تشبه الدخان أو الماء أو الهواء، ويعتبرون السيد المسيح كحامى حمى الناس، فهو يأخلك الى الجنة اذا كنت طبيبا ، ويشفيك اذا كنت مريضا . ويدرك طفل في سن ٦ سنوات وظيفة الله بالقول بأن « الله شخص ما في السماء أو في الجنة يعتنى بكل شيء ويرعاه ويعالج كل شيء حتى لا يعترى الناس أي مشاعر رديثة أو تسود بينهم » ، ولكن أطفال هذا السن يعانون من خلط أزاء فكرة ( أن الله خلق كل شيء من لا شيء ) ويرجع سوء الفهم هذا الى نزعة الاطفال لارجاع كل الافكار المعنوية إلى معان مشخصة مجسمة تقع في اطار خبراتهم .

ولقد عبر عدد كبير من الاطفال الصفار (٢٤٠) طفلا) من أطفال الصف الرابع الابتدائى في المجتمع الامريكي عن فكرة يوم الحساب The Judgment Day حيث وافقت نسبة ٣١٪ من مجموعهم على القضية الآتية:

يحتفظ الله بسجل كبير يسجل فيه افعالناالسيئة .

بينما أقر ٣٤ ٪ منهم أنه تعالى لا يفعل ذلك و ٢١ ٪ كانوا في حالة شك وتردد ، بينما وأفق نحو ٥٠ ٪ منهم « بأننا أذا صلينا بجدية كافية من أجل سطوع الشمس أو هطول الامطار فأن الله سوف يغير الطقس من أجلنا » (٥)

 $\bullet$ 

(+)

#### خصائص الفكر والشمور الديني في الطفولةوالراهقة

يعبر الاطفال في الفالب عن خيال حر وغير تقليدي في الدين، ولقد حلل هارمس Harms سنة ١٩٤٤ بضعة آلاف من رسوم الاطفال الصفار من (٣ - ٦ سنوات) التي تمثل افكارهم عن الله ، ووجد أن معظم الصور المرسومة تعبر عن الله كنوع من شخصية الاسساطي ، يرتدى الملابس الفضفاضة (٦) ولقد افترض هارمس ثلاثة مراحل للنمو الديني في الطفولة هي :

ا ــ مرحلة الصورة الاسطورية The Fairy Tail tage حيث تسود الافكار والمعتقدات الخيالية أو الوهمية .

٢ - المرحلة الواقعية realistic stage وفيها يرفض الاطفال خيالاتهم السابقة ،
 ويعتنقون التأويلات القائمة على أساس الظواهرالطبيعية .

٣ - المرحلة الفردية The individualistic stage وفيها يبدأ الطفل في اختيار العناصر التي ترضى حاجاته وبواعثه من الدين ،أي ينتقى العناصر الدينية التي تشبع حاجاته الفردية . (٧)

وعلى الرغم من اختلاف تصورات أو مفاهيم الأطفال عن الله وعن النار وعن الجنة ، وما اشبه ذلك عن المفاهيم الثيو لوجية التقليدية ، الا أنذلك لا يعنى أن الاطفال لايشعرون بالرهبة والتقديس والاحترام نحو الذات الالهية ، وأن كان كثير من هذه الآثار يتوقف على الطريقة التي يتعلم بها الأطفال الماديء الدينية .

يقول مرى ومرى « وهناك أدلة كثيرة على أن التعاليم الدينية المبكرة من قبل المنزلوالكنيسة هي العامل الاساسى في تحديد الاتجاهات الدينية اللاحقة ، أن المنهج المستخدم في تقديم المفاهيسم الدينية للاطفال له أهمية عظيمة » . (٨)

ولا شك أن مفاهيم الطفل عن الدين تختلف اختلافا كبيرا عن افكار الكبار وعن خبراتهم ومشاعرهم ، ولذلك فالجوانب الدينية في حياة الطفل اقل خضوعا لفهمنا عن جوانب شخصيته الاخرى ، فالنضج العقلى Mental maturity يساعد الطفل على أن يستبدل مفاهيم الطفولة الساذجة والمشخصة بمفاهيم أكثر عمومية وأكثر تجريدا ، فكلما تقدم الطفل في السن اصبحت علاقته بالله أكثر شمولا وأقل تشخيصا ، وتصبح اتجاهات الطفل الدينية أقل تمركزا حول ذاته self-centered وأقل أنانية ، ويصبح أقل اهتماما بالحياة الاخرى ، ومعنى هذا أن الدين لا يصبح له دور فعال في حياة الطفل الا إذا تناول تصورات ومفاهيم تدور حول حياة الطفل الدنيوية

Argyle, N., (cited in) the religious behaviour, Routledge and Kegan (7) Paul, London, 1958.

Cole, L. and Hall, I., Psychology of Adolescene, Holt, Rinchart and (V) Winston, N.Y. 1960

Merry F. and Merry, R., op. cit. P. 490.

المباشرة ولم يقتصر على الحياة الأخرى ، واذا ماتساءلنا عما يحدث فى فكر الطفل الدينى عندما يصل الى مرحلة المراهقة لوجدنا أن هناك عمليةانتقال أو تحول من تلك الاستجابات التى تثيرها الضرورة الخارجية الى تلك الاستجابات التى تثيرها الضرورة الداخلية، أى من الدوافع الأنانية الى الدوافع غير الانانية ، ولكن هذا لا يعنى ان ستنتج ان الشعور الشخصى بالواجب وبالمسئولية والاحساس بالمثل العليا والسلوك الفيرى ليست معروفة قبل هذه السن ، وانها تظهر فجأة عند البلوغ Puberty ، وهناك كشير من الادلة التجريبية التى تؤكد حدوث النمو التدريجي وليس النمو أو الانتقال الفجائي من مرحلة الى أخرى .

وتبدو القدرة على التجريد بتقدم الطفل في السن ، ولقد وجدت نسبة مئوية كبيرة من الاطفال الصفار الذين وافقوا على القضية الآتية « ان الله عبارة عن شخص ما يراقبك ليرى أنك تتصرف تصرفا حسنا وهو الذي يعاقبك اذا لم تكن طيبا » . بينما كانت هناك نسبة اكبر من الاطفال المتقدمين في السن ( ١٨ سنة ) الذين ابدواموا فقاتهم للقضية الآتية : « ان الله قوة غريبة تعمل من أجل الخير اكثر من كونه شخصا » .

وبالتقدم في السن تبدو نزعة التسامح نحوارباب الديانات الاخرى لدى المراهقين . (٩)

ولقد وجد أن الاطفال الكبار في السن أكثر استعدادا للموافقة على القضيايا مثيل: « ان الكاثوليك واليهود والبروتستانت متساوون في الطيبة ، أو ليس من الضروري أن تذهب الى الكنيسة لتكون مسيحيا ، والمراهقون المتقدمون في السن ( ١٨ سنة ) كانوا أقل أصرارا على أن « الناس الطيبون يؤدون الصلاة بانتظام » .

وفى احدى الدراسات التى تناولت عينة من الشباب من (١٦ الى ٢٤ سنة) تبين انارتياد الكنيسة تنخفض بالتقدم في السن .

أما فكرة الطفل عن الدين فانها فكرة محسوسة ملموسة وينطبق هذا على صورة الملائكة والشياطين ، أما العبادات كالصلاة فانها وسيلة الطفل الصفير في الحصول على مطالبه . ولكن يتقدم الطفل في العمر يدرك أن دعواته لا تجاب كلها ، فلابد أن يؤمن بقيمة العمل حتى تجاب مطالبه .

أما المفاهيم الدينية فان الطفل الصفيرلا يفهم معناها لأن قدرته العقلية لا تقوى على ادراك المعنويات المجردة كالخير والشر والصلاح والتقوى ، ولكنه يدرك فقط الأمور الحسية الملموسة التى يستطيع أن يشاهدها ، وأن يحسبوجودها وعندما يصل الطفل الى مرحلة الطفولة المتأخرة يستطيع أن يناقش الأمور الدينية . ويأخذ الطفل في الاتيان ببعض الأسئلة التى تدور حول الخلق والموت والحياة والبعث وأصل المالم . . وهكذا . وفي أول الأمر يقبل ما يلقى عليه من اجابات ثم بتقدمه في العمر يعيد النظر فيه .

Kahlen, R., The Psychology of Adoles cence, Harpers and Brothers, N.T. ( 1952, P. 439

وفي بداية مرحلة المراهقة ميل المراهق الى الشك في القيم الدينية التى تعلمها في مرحلة الطفولة، ويعجز عن فهم المعانى الدينية والفلسفية العميقة ، ويظل يشك في هذه القيم حتى اواخر مرحلة المراهقة . وعندما يبلغ المراهق حوالي سن السادسة عشرة فانه يتحول نحو الدين مرة أخرى ، ولذلك تعرُّفُ هذه الفترة بفترة المقطة الدينية .

تدل مناقشات المراهق وجدله العنيف على وجود اليقظة الدينية ، حيث يميل الى مناقشة أمور مثل الثواب والعقاب ، أو الجنة والنار والبعث والخلود والقضاء والقدر والجبر والاختيار . وقد تزداد وطأة الشك الدينى عندما يموت أحداباء أو أصدقاء المراهق القربين . وعندما يقترب الفرد من مرحلة الرشد يتحول من الشك الى اليقين ، فيفكر تفكيرا هادئا في الأمور الدينية ، ويظهر عندئذ الشعور بالتسامح نحو أصصحاب الديانات الآخرى (١٠)

وبالرغم من أن كشيرا من علماء النفسيزعمون أن فترة المراهقة تمر بحالة ارتباك خلقى وتظرف سياسى ، وتفير فى القيم ، وقبول القيم الدينية أو رفضها ، ولكن هـذا لا يحدث الا بالنسبة لقلة بسيطة من المراهقين ، أما الأغلبية الساحقة فأنها تظل محتفظة بالاتجاهات الدينية التى يعتنقها الوالدان ، ويعتنقون مبادىء تشبه مبادىء الوالدين فى الفلسفات السياسية والأخلاق والجنس وما اشبه ذلك .

ففى احدى الدراسات وجد أن : ٨٤ ٪ من المراهقين أعضاء فى الكنيسة ، وأن ٥٠٪ يرتادون الكنيسة ، وأن ٧٠ ٪ يعتقدون اعتقادا راسخا فى وجود الله ، (١١)

وبتقدم الطفل في العمر ينمو عنده الشعوربالتسمامح الديني ، وبالحمرية الدينيسة religious liberalization ويحدث التحررالديني فيما بين سن ١٢ و ١٥ سنة وعلى ذلك تزداد نسبة عدد المراهقين في هذه السن اللين يوافقون على عبارات مثل:

- (١) ليس من الضروري أن تذهب للكنيسة لكي تبقى مسيحيا .
- ( ٢ ) الكاثوليك والبروتستانت واليهود كلهم متساوون في الطيبة . بينما تقل نسبة الموافقة على عبارات مثل :
  - ١ \_ كل لفظة في الانجيل صادقة .
  - ٢ ــ الله يراقبنا ويعاقب فاعل الشر .

• • •

<sup>(</sup>١٠) د. فؤاد البهي السيد ، الاسس النفسية للنمومن الطفولة الى الشيخوخة، دار الفكر العربي سنة ١٩٦٨ .

Mussen, P.H., The psychological development of the child, Prentice-Hall, U.S.A. 1963.

#### أثر الخبرة الدينية في عملية التطبع الاجتماعياو التنشئة الاجتماعية:

هناك عوامل متعددة تلعب دورا هاما في عملية التطبع الاجتماعي أو التنشئة الاجتماعية Socialization \* من ذلك جماعة الانداداو الزملاء والاسرة والمدرسة والراديو والتلفزيون والصحف والمجللات والاندية والمسمكرات والمؤسسات الدينية وثقافة المجتمع ككل .

منذ اهتمام استانلى هول وتلميذه دانيليز Daniels منذ اهتمام استانلى هول وتلميذه دانيليز المراهق منذ ذلك التاريخ ، ( ۱۸۹۹ ) الذين كانوا يعتقدون أن التحول الدينى جزء هام من خبرة المراهق منذ ذلك التاريخ ، اهتم علماء النفس بأثر الدين على النمو ، حقيقة لا نعرف الا القليل عن التأثير المباشر للدين على السلوك لأن وضع محكات تعتبر مسألة صعبة ، فكيف يمكن فصل الشخص المتدين عن غير المتدين لتحديد أنهما يختلفان في السلوك والقيم ؟

من بين المعايير المستخدمة عبارات الفردنفسه ، هل يزعم هو انتمائه الديني او عدم انتمائه ؟

ولقد أسفرت الدراسات التي تناولت مئات الجانحين انهم يقررون في المقابلات وعلى الاختبارات النفسية أن لديهم: بعض الارتباطات الدينية ، ولكن استخدام مزيد من الأسئلة يوضح أن معظم هؤلاء الجانحين لايدخلون الكنيسة ولو مرة واحدة في السنة . وهكذا فان انتمائهم الديني Their religious affiliation هو « انتماءلفظى وليس سلوكيا ، وعلى ذلك فيلزم محك آخر غير محك الانتماء . بل أن ارتياد الكنيسة Church attendence كما استعمل في كثير من الدراسات لا يصلح كمؤشر حقيقى لتدين الفرد الاصيل انهناك بعض الاشخاص اللين يرتادون الكنيسة لأسباب غير دينية كاللهاب نتيجة لضفوط الآباء أو لمجرد العادة ، أو حبا في الظهور أو الطموح الاجتماعي، أو للشعور بالسمو أو للتمتع بالصحبة الاجتماعية ، أو لمجرد قضاء وقت الفراغ أو التخلص من الشعور بالوحدة والعزلة . وهناك دراسات استخدمت اختبارات لقياس المعرفة الدينية كما فعل مالديول ، ولكن حتى هذا المنهجلا يكشيف عن الاعتقاد الديني الحقيقي ، وعيلي المعطيات تعطى معلومات عن بعض الجوانب« الصورية » من الدين أو الرسمية ومن السلوك كالعلاقة بين ارتياد الكنيسة والسلوك ، ولا تعطى صورة عن الرابطة بين الانفماس العميق في الدين وفي السلوك ، اننا نتوقع أن الخبرة الدينية تؤدى إلى تغيير كل الاتجاهات الاجتماعية العريضة كالاعتقاد في الاخاء بين بني الانسان ، وتفير السلوك النوعي المحدد كما يقاس على الاختبار للغش مثلا . (۱۲)

<sup>(\*)</sup> تشير هـذه العملية الى امتصاص الطفل لقيم المجتمع ومعايره واكتساب الماط السلواء القبولة .

#### اليقظة الدينية في مرحلة الراهقة:

ومن الظواهر الدينية البارزة في مرحلة المراهقة ظاهرة التحول الديني The religious ولقد افترض استاربوك Starbuck منل وقلت مبكر ( ۱۸۹۹ ) أن هناك conversion علاقة وثيقة بين بداية المراهقة وبين التحول الديني (۱۳) ولكن الدراسات الحديثة لا تؤيد وجود يقظة دينية فجائية في المراهقة، وتؤكد مثل هذه الدراسات أن نمو الافكار الدينية عملية تدريجية مستمرة تحدث بدون طفرة تصاحب سن البلوغ ، أو تدفق أو انفجار فجائي يصاحب مرحلة البلوغ ، ويتأثر الاتجاه الديني في المراهقة بما تلقاه الطفل في المراحل السابقة من تعاليم دينية ، فكلما كانت هذه التعاليم أكثر ضيقا أو أكثر رسمية أو صورية كان المراهق أكثر ميلا للابتعاد عن حظيرة الدين .

وليس هناك أدلة لتأييد الفرض القائل بأن التفييرات البيولوجية في البلوغ تؤدى الى حدوث أزمة انفعالية تؤدى بدورها الى اليقظة الدينية religious awakening .

وتكشف الدراسات المبكرة التى أجريت في حوالى سنة . ١٩٠٠م كدراسة استاربوك ان التحول الدينى يحدث في السن ما بين خمسة عشر وعشرين عاما ، الا أن الدراسسات المتساخرة نسبيا (١٤) كدراسة كلادك E.T. Clark سنة ١٩٠٨م حول سيكولوجية اليقظة الدينية أوضحت أن متوسط سن حدوث هذه اليقظة هو ١٢ سنة ، وهي سن مبكرة قليلا عن بداية البلوغ ، والاكثر احتمالا أن حدوث أى تكثيف intensification في الميول الدينية أو الخبرة الدينية يرجع الى النضج العقلى intellectual maturation اكثر من البلوغ في حدد ذاته ، فلقد وجسد هولنجوورث L.S. Hollingworth سنة ١٩٣٣ الذين يصل عمرهم العقلى الى اثنى عشر عاما .

ان استعراض التراث السيكولوجى يعكس وجهات نظر متباينة حيال مسألة زيادة أو نقص الشمور الدينى في مرحلة المراهقة ، فتبعا لوجهة نظر جارسون K. Garrison يؤدى نمو دائرة معرفة المراهق ، ونمو عادات أفضل في التفكير الى تساؤل المراهق وتشككه في كثير من الاشياء أو الافكار التي قبلها سابقا دون نقد أو تمحيص.

ان شك المراهق يثار عن طريق بعض المبادى والمعلومات العلمية ، وعن طريق رغبته (١٥) فى اكتشاف نفسه بنفسه ومحاولته ربط العالم مع خطة الحياة العامة وذلك بتفكيره الخاص ويؤيد جي سيله هذه الفكرة بالقول بأن الاطغال يصبحون قادرين على التفكير فى الافكار المجردة عنسدما يصلون الى المراهقة ، انهم يكتسبون فهما اكشر عمقا عن معنى دينهم ، وسوف تزداد قدرة المراهق

Carmichael, L., Manual of child psychology, J. Wiley, N.Y. 1954, P. 699. (17)

Ausubel, D. Theory and Problems of adolescent development Grune (18) and Stratton, N.Y., 1954, P. 270.

Garrison, K., Psychology of adolescene, Prentice-Hall, 1955 P. 162.

على اختياد وفحص معانى الافكار والعقائدوالمبادىء والقيم التى سبق له أن قبلها عن طيب خاطر بلا نقد أو تمحيص ، قبلها من الآباء أوالكبار أو المعلمين .

وخلافا لهذا الراى يقول كول "Cole" (سنة ١٩٦٤) ان الطفل يبدا في التشكك في كل مظاهر السلطة ورموزها على معلام authority figures عند بلوغه مرحلة المراهقة وربما يبتعد عن دور العبادة ، ويثور على سلطات الأسرة والمدرسة ،وان كان هناك عدد كبير من المراهقين مايزال يعتبر الدين مصدرا ممكنا للرضا والاثارة النفسية والانفعالية والعقلية على ، فغى نظره يأخل كثير من الاطفال بعد سن الخامسة عشرة في التفكيرالنقدى في المسائل الدينية ، وعند وصول مرحلة الرشد يستقر بهم الحال الى وضع غير مبال نسبيا ،وانكان اتجاههم (١٦) هو اتجاه تسامح نحو الديانات الأخرى واربابها (١٧) . أما أوزابل B. Ausubel فيرىأن التناقض الديني تثيره الاكتشافات العلمية في ذهن المراهق ، وهو تناقض سطحى ، ولايؤثر في جوهر الإيمان الديني مجموعة من المراهقيين ولقد درس فورسستر عمليا ، والاتجاهات الدينية لدى مجموعة من المراهقين تتراوح أعمارهم من ١٣ الى ١٧ سنة . ووجدانهم يرغبون في أن يصبح الدين عمليا ، وأنه من الاختماعية اكثر أهمية من العبادة ، ووجد ان العناصر الصوفية في الدين المعية المراهقين . السبة المراهقين .

ويمر النمو الدينى في الفرد بمراحل مختلفة تختلف باختلاف عمر الفرد ، لأن فكرة الطفل عن الله ين تختلف عن فكرة الراشد الكبير ، ففكرة الطفل الصفير عن الله فكرة مادية مجسمة مشخصة ، وعندما سئل عدد من الاطفال الصفارعن فكرتهم عن الله قالوا : « انه رجل عجوز له لحية بيضاء ، ويلبس ملابس بيضاء فضفاضة » ، أما التفكير الديني في مرحلة المراهقة فيمتاز بأنه تفكير نقدى ، حيث يلجأ المراهق الى نقد الافكارالتي تلقاها من الآباء والمدرسين والكبار في مرحلة الطفولة ، وكان قد قبلها عن طيب خاطر ، وللدين أهمية خاصة في مرحلة المراهقة ، حيث يلجسأ المراهق للدين لكي يجد فيه مخرجا من مشكلاته ، ولكي يجد فيه السند الذي يحقق له الشعور بالأمن الذي فقده بسبب الصراعات التي تدور في نفسه ،

ويفترض بعض علماء النفس أن مرحلة المراهقة مرحلة كفر والحاد، ولكن يبدو أن التفكير النقدى هو الذي يدفع المراهق لاعادة النظر في العقائد التي سبق له أن تلقاها ، ويساعده على ذلك زيادة نضجه العقلى وتحرره الفكرى ، ولقداجرى جليلاند . Gilliland بحثا على الشباب في سن المراهقة ، وتناول بالاسئلة موضوعات مثل وجود الله والخلود والمجزات التي قام بها الانبياء والحياة الاخرى ، والاعتقاد في وجود الجنة والناروفي وجود الشياطين، وتبين له أن غالبية الشباب

Cole, L. and Holl, IK, Op. Cit. P. 477.

Ausubel D., OP. Cit. P. 270. (14)

<sup>(\*)</sup> يعتبر الدين بالنسبة لكثير من الكتاب والعلماوالفنانين مثيرا عظيما لعبقرياتهم وابداعهم ونبوغهم الفني .

يعتقدون (١٨) في صحة هذه المبادىء الدينية ،ولكن هناك نسبة قليلة لا تعتقد ، ونسبة أكثر منها في حالة تردد وعدم يقين .

وهناك من المفكرين من يعتقد أن فترة المراهقة ليست فترة اضطراب خلقى أو دينى . « وعلى النقيض من الفكرة التى كانت تشيع سابقا نجدالمراهقين لا يمرون بفترة من ثورة الاصطراب الاخلاقى والدينى ، ولكن المراهقين بالطبع على درجة كافية من الفهم والحكمة بحيث أنهم يرون ذلك التناقض الذي يقوم بين المعتقدات المتزمتة من ناحية ، والجانب العقلى من ناحية أخرى ، وهم يتلمسون للحياة معنى وقيمة ، وقد تمتلى عنفوسهم في بعض الاحيان تحمسا وشوقا زائدين الى اعادة تنظيم الكون ، ولكن هذه المثل العليالا تتعارض أو تتصارع مع الواقع تصارعا يؤدى الى الارتداد عن الدين أو الاضطراب الخلقي ، ان النزعات الخلقية والدينية أذا أرسيت قواعدها في الطفولة تستمر إلى المراهقة ثم في مرحلة الرشدعند غالبية الشبان (١٩)

#### • • •

#### النمو الخلقي في مرحلتي الطفولة والراهقة

#### مفهوم الأخلاق:

ينبغى تحديد المقصود باصطلاح «الاخلاق» Morality فهل الاخلاق هي ما يقرره المجتمع حتى ولو كان خطأ ؟ ام ان الاخلاق هي ما يعتبره الفرد عدلا Justice وشفقة وايثارا Alturism وما الى ذلك من القينم الخلقية المطلقة ؟

لا شك أن مفهوم الأخلاق كمفهوم نابع عن المجتمع هو مفهوم دينامي في طبيعته ، بمعنى أنه يتغير من جيل الى جيل ، ومن مجتمع الى آخر ، وينمو ويتطور أو يتعدل .

و بعر ف هادفيله J. Hadfield الاخلاق بالقول:

« هناك معنيان عريضان لمصطلح «الاخلاق» احدهما بمعنى الامتثال Conformity لعابير المجتمع norms or mores والمعنى الآخر هو اتباع الغابات والأهداف الصحيحة » (٢٠)

النوع الاول : يجعلنا آليا نتبع العادات ونمتثل السلوك الجماعي ، ونرعى التقاليد

Gilliland, A.R., ,, Changes in religious beliefs of college students " in J. ( ) Soci. psycli, P. 37.

<sup>(</sup>١٩) جِلن مايرزبلي ، ستيوارت جونز ترجمة د، احمدعبد العزيز سلامه ، د، ضياء الدين أبو الحب ، سيكلوجية الراهقة للمربين ، دار النهضة العربية ب القاهرة ،

Hadfield, J., Child hood and adolescene, Penguin Books, 1964 P. 141. ( v. )

عالم الفكر ـ المجلد السابع ـ العدد الثالث

الاجتماعية . وطبقا للمعنى الثانى فان الفايات الصحيحة كالكرم والولاء والامانة تعدخيرة فىذاتها وينبغى اتباعها بصرف النظر عن عادات المجتمع ومعاييره . (٢١)

والأخلاق بمعنى الامتثال لقيم المجتمعوانماط سلوكه تختلف من مجتمع الى آخر .

ويستخدم احيانا اصطلاح الخلق دامت درجة التنظيم الخلقى السلوك الخلقى الفرد . ويشير الى ولكن اصطلاح الخلق يشير الى درجة التنظيم الخلقى الفعال لكل قوى الفرد . ويشير الى الاستعداد « النفسيفيزيقى » الدائم الذي يقمع البواعث تبعا لمبدأ تنظيمي معين . ومعنى هدا الاشارة الى الأخلاق معنى المستعداد عنون المستعداد الم

ويقصد بكلمة الأخلاق Morality من الناحية السلوكية المادات والتقاليد والآداب والمثل المرعبة في مجتمع ما ، وعلى ذلك فالقيم الخلقية تختلف من مجتمع الى آخر ، كما تختلف في نفس المجتمع من عصر الى آخر ، وتختلف في نفس المجتمع وفي نفس العصر باختلف الطبيقات الاجتماعية . فالمبادىء التى تصلح للمجتمع الاشتراكي لا تصلح للمجتمع الراسمالي ، كذلك اخلاقيات المجتمع الديكتاتوري ، فالفرد الذي يعيش متكيفا في مجتمع راسمالي يصبح غير متكيف اذا ما نقل الى مجتمع شيوعي مثلا . وطبقا لوجهة النظر الامتثالية » ما على الفرد الا أن يقبل قيم الجماعة التي ينتمى اليها حتى يعيش في سلام ووئام معها، ولكن رغم وجود هذه الفروق الثقافية في مفهوم الاخلاق الا أن هناك بعض المبادىء الخلقية « المطلقة » العامة التي تصدق في كلمكانوزمان ، ومنها الصدق والامائة والولاء . . . الخ.

ويعرف الخلق بأنه تكامل العادات والاتجاهات والعواطف والمثل العليا بصورة تميل الى الاستقرار والثبات ، وتصلح للتنبؤ بالسلوك المقبل ، (٢٣) فالنمو الخلقى لدى الطفل يسير من مجرد الرغبة في تحقيق اللذة والسعادة الى التقيد بالمبادىء الخلقية والاجتماعية السائدة في المجتمع الذي يعيش فيه الطفل .

ويتقدم الطفل فى العمر تتحول القوى الرادعة من كونها قوى خارجية اى صادرة من الخارج ، من الآباء والأمهات والمدرسين ، الى أن تصبح قوى ذاتية داخلية هي ضمير الطفل ، ويتكون هذا الضمير عن طريق امتصاص قيم الآباء واكتسابها، وبذلك تصبح معايير الطفل نفسه .

<sup>(</sup>٢١) راجع كتاب « علم النفس ومشكلات الفرد » للكاتب ، منشأة المارف بالاسكندرية ، لعرفة الاتجاهات المختلفة في تحديد السواء والانحراف .

ethrics وجُمَّلِف معنى الاخلاق بالعنى السلوكي كعادات فردية وجماعية عن الاخلاق بالعني الفلسفي الخلاق .

<sup>(</sup> ٢٣ ) دكتور فؤاد اليهي السيد ، الاسس النفسية للنمو من الطفولة الى الشسيخوخة ، دار الفكر العربي بالقاهرة / ١٩٦٨ .

#### ويقودنا هذا الموضوع الى التساؤل ايهماتصبح له القيمة العليا والمطلقة : الفرد ام المجتمع؟

فى ضوء الخبرات المستمدة من المجتمعات الديمو قراطية والدكتاتورية يتفسح ان الأمسل الوحيد فى الاصلاح والتقدم يكمن فى النشاط الحرلاعضاء المجتمع، وليس هناك ضرورة لاتخساذ موقف دون آخر فى أيهما تكون له السيادة :الفرد أم المجتمع، اذ الواقع انهما يعتمدان على بعضهما البعض ، وهناك علاقة تفاعل قوية بين الفسردوالمجتمع ، فصلاح المجتمع من صلاح أفسراده وصلاح الأفراد يؤدى الى صلاح المجتمع برمته .

ومن الناحية السيكولوجية فان مفتاح الأخلاق هو شعور الفرد بالواجبات والالزام في كل من الفكر والعمل .

وعلى ذلك فان السلوك الذى يقوم به الفرد خوفا من عقاب المجتمع ليس خلقيا بالمنى السيكولوجى ، ويصبح خلقيا عندما يصدر عن شعور الفرد بالواجب أو بالولاء أو العطف أو الشفقة أو الرحمة أو الحب أو الشرف وغيرهامن الانفعالات المشابهة . ولكن هذه الانفعالات للسابهة . ولكن هذه الانفعالات ليس من الضرورى أن تكون صحيحة اجتماعيا ، ذلك لانها قد تنشأ أصلا من الاخطاء التي يرتكبها المجتمع ضد افراده .

ولا يمكن قبول الافتراض أن الانسان خيرمحض أو شر محض ، انما تسود آراء الكشرة من العلماء بأن في الانسان الشر والخير مما ، وتفتح هذه الفكرة الآفاق واسعة امام المجتمع ومنظماته التربوية لتنمية الجوانب الخيرية في الانسسان وسيطرتها على جوانب الشر فيه، وتلعب الاساليب التربوية دورا هاما في توضيح مفاهيم الخطأوالصواب ، وخاصة لدى أولئك الذين يعتريهم الخلط وعدم القدرة على التمييز بينهما ، فكشير من الناس ، وخاصة الشباب ، يقفون موقف الحيرة أزاء الوعظ والارشاد من قبل الكبار من ناحية وسلوكهم الفعلى العملى من ناحية أخرى، على أن مجرد المعرفة النظرية بالخير أو الشرلا تتضمن بالضرورة عمل الخير ، المهم هو الارادة التي تفعل الخير وتتجنب الشر الى جانب ضرورة توافر الامكانيات البيئية والانفعالية والجسمية المارسة الخير ، فلقد وجد أن قوة الارادة تتأثر بتعاطى الفرد بعض العقاقير . (٢٤)

#### الانماط الطقية:

يصنف الناس أحيانا الى أنماط خلقيبة مختلفة تبعا لنوع الأخلاق الذي يتبعونه:

ا ــ النمط النفعى The expedient type وفيه يسلك الفرد فقط سلوكا خلقيا للحصول على أغراضه اللاتية .

. ٢ - النمط الامتثالي conforming type وهو النمط الذي يفعل صاحبه مايفعله الآخرون؛ وما يقولون أنه ينبغي عليه أن يعمله .

Johnes, V., Character development in children: an objective approach, ( ) in Manual of child psychology, ed. by, Carmichael, L., P. 821.

مالم الفكر \_ الجلد السابع \_ العدد الثالث

The rational or conscientious type هو النمط ذو الضميرالحي وله معاييره الخاصة الداخلية في الصواب والخطا

وتبعا لهذه المعايير يحكم على تصرفاته . وهونعط ايثارى altriustic ويمثل على مستويات الأخلاق . وله مجموعة من المبادىء الخلقيات الستقرة والتي توجهه انه عقلاني وواقعى Realistic في تقويمه لما هو خير له ولغيره من الناس (٢٥) وهو غير مضطر لعمل كشير من التفسيرات اوالتأويلات الخلقية لانهيتبع «حرفية» القانون الخلقي ، اما الشخص النسبى في مذهبه الخلقي الخلقي الخلق السلطونة تضع السلطة على الخلقي العملية لعمله ، وكما يقول فروم E. Fromm في ضوء الأخلاق السلطوية تضع السلطة على ما هو خير للانسان ، وتضع القوانين والمعايير للسلوك الما في الاخلاق الإنسانية فالإنسان نفسه هو موضوع المعايير وهو الذي يضع هذه المعايير ، انه مصدر المعايير والمسئول والمنظم ، وهو ايضا الموضوع الذي تنطبق عليه هذه المعايير ، (٢٦)

#### خصائص الفكر والسسلوك الخلقي في الطفولة والراهقة:

يضاف الى المشاكل السابقة مشكلة عمومية البادىء الخلقية أو خصوصيتها ، بمعنى هل يكون الطفل الأمين في البيت أمينا في المدرسة وفي النادىوفي العمل وفي الامتحان وفي اللعب وفي جميسع المواقف والاماكن أم أن الامانة تتوقف على الموقف الذي يوجد فيه الفرد ومقدار حاجاته الى «الفش» مثلا ؟ وعلى دوافع الفرد وحاجاته ؟ لقد دلت دراسة هارتشون وماى (١٩٢٨) Cheating at على عدم وجود ارتباط ذى دلالة بين الفش في المدرسة والفش في المنزل And May على عدم وجود ارتباط ذى دلالة بين الفش في المدرسة والفش في المنزل الصعاب المعاب المعاب المعاب المعاب المعاب المعاب المعاب الناتجة من الاتجاه الامتثالي السلوكي ، اذ من المكن أن يخضع الفرد للاغراء ومع ذلك يشعر بالذنب نتيجة لامتلاكه معيارا داخليا .

يسير الطفل فى بدء حياته بمنطق « اللذة »أى انه يميل الى تكرار السلوك الذى يجلب له اللذة المباشرة ويجنبه الألم ، ويتكون ضمير الطفل عن طريق مجموعة الأوامر والنواهى التى يتلقاها من الوالدين اللذين يقومان بوظيفة الضمير فى بدء حياة الطفل ، فالطفل الصغير لا يسرق لأن «ماما» تقول لا تسرق ، ولأن السرقة تغضب « ماما » .

Jersild, A., The Psychology of adolescene, P. 368.

Fromm, E., Man for himself: an inquiry for the psychology of ethries, (13) Rinehart, N.Y 1947.

<sup>(﴿ )</sup> داجع أنواع القيادة واثر كل منها على السلولوالشخصية في كتاب المؤلف « علم النفس الاجتماعي » دار النهضة العربية \_ بروت .

### وهنا ينبغي أن نتساءل عن العـوامل التي تؤثر في مجرى النمو الطقى في حياة الطفل؟

#### الموامل المؤثرة في النمو الخلقي : ﴿

لقد تساءل كثير من الكتاب : هل يرجم السلوك الخلقى الى الوراثة ام البيئة والاكتساب؟ يحتوى التراث السيكولوجي على كلا الاتجاهيناي الاتجاه الوراثي والاتجاه الاكتسابي . ومن بين الدراسات العديدة التي تؤيد العوامل الفطيرية في الأخلاق The innate factors الأسر التي انتشر الجنوح والاجرام بين أعضائهابكثرة كبيرة عبر الأجيال المتعاقبة (٢٧) . ولقل افترض قديما بعض العلماء وجود حس خلقي داخل الانسان، ولكن اذا كان للاخلاق حسمستقل فأين يقع هذا الحس من الجسم ؟ وفي غضون القرن الثامن عشر سادت حركة طيبة تفترض انه نتيجة لاصابة الفرد بمرض ما فانه يفقد حسب الخلقى ، بينما تبقى قواه العقلية سليمة ، واطلق على هذه الحالة المرضية اصطلاح الجنون الخلقي moral insanity ويفترض هنسري مودسلاى Henry Maydsley أن معظم المجرمين الصفار ضعاف أخلاقيا في القوة الخاصة بتكوين الحدس الخلقى ، وكان يعتقد أن الطفل قد يكون ماهرا عقليا ولكنه أعمى خلقيا ، وأن هذا الضعف الخلقي الوروث يبدو أنه ينتشر في أسر معينة عبر الأجيال المتعاقبة . ومن ناحية بناء الشخصية وجد أن كثيرا من الاعراض السيكوباتية والعصابية ترتبط بالجنوح (٢٩) وكان لبوروزو Lombroso يعتقد بوراثية الاجـرام . ويعتقـدبعض الناس بأن الطفل يولد مزودا بضمير معين يساعده على التمييز بين الصواب والخطأ ، بليزعم البعض أنالطفل يرث بعض السمات الخلقية المحددة كالأمانة والصدق ، ولكن هذه الفكرة تخلص الآباء والمعلمين من مسئولياتهم ازاء تربية الطفل تربية خلقية سليمة حيث لا يعزون السلوك غير المرغوب الى فشلهم وانما الى نقص وراثى أو فطرى لا يمكنهم التغلب عليه .

ولكن الضمير فى واقع الامر يتكون خلال الشعور بالالتزام أو بالواجبات الاجتماعية ، تلك العمليات التى تحول الضبط الخارجى الى ضبط داخلى (٣٠) . يقول وليم مكتوجل McDongall مؤيدا الاتجاه الوراثى للعقل البشرى : ان هناك نزعات فطرية أو موروثة هي المنابع الاساسية أو القوى الدافعة لكل من الفكر والسلوك ، وهي الاساس الذى تنمو عليه خلق وارادة الافراد والامم بالتدريج تحت توجيه الملكات العقلية (٣١) .

Kanner, L., Child Psychology, Charles C., Thoms, U.S.A. 1957, P. 679. (YY)

Burt, C., The Young delinquent, univ. of London, Press, 1957 P. 34-40. (YA)

Ibid. ( Y9 )

Hawkes, G.R., Behaviour and development from 5-12 Harpers and (\*.) Brothers, N.Y. 1962, PP. 122.

<sup>(</sup>٣١) لم تعد فكرة الملكات مقبولة في الفكر السيكولوجي الحديث وأصبح ينظر للعقل البشري على أنه وحدة .

مالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

اما فرويد Freud فيرى أن غرير تى الجنس والمحافظة على الذات هما العنصران الاساسيان في الدافعية الانسانية human motivation وتتضمن غريزة المحافظة على الذات ، مسن بين ما تتضمن حماية معاير الفرد الخلقية والاجتماعية ويفترض آدلر Adler وجود نزعتين مسئولتين عن ارتباط الانسان بأخيه الانسان ، وهما:

1 - الرغبة في القوة الشخصية والسمو .

٢ - الشعور الاجتماعي .

وتدلنا الدراسات الانثروبولوجية التى تناولت بعض المجتمعات البدائية على ان القيسم المخلقية ليست عالمية ، ومن ثم ليست موروثة ، وعلى سبيل المثال فان مجتمع الأرابيش Arapash ليس فى حاجة الى كثير من الوسائل التربوية التى تروضه على ممارسة السلوك الخلقى ، وانمايظهر هذا المجتمع كثيرا من مظاهر الابثار والتضحية (٣٢) تلقائيا .

وفي مجال تأييد وجهة النظر الوراثية في نموالقيم الخلقية ربما نشير الى الفروق الملاحظة بين الدكور والآناث في الآخلاق . فلقد وجد أن الآناث أكثر تأثيرا بالنداء الانفعالي في الحياة الدينية ، بينما الذكور أكثر جذبا بالشرف والعقاب الخلقي والنشاط الاجتماعي . وبالنسبة للعدوان فلقد أعطى بايز وماريكارد ( ١٩٣٧ ) Bize and Maricard ) حقنا من الهورمون المنشط للذكور لعدد من الصبيان الصغار ووجد زيادة واضحة في العدوانية في كل العلاقات الاجتماعية . كذلك أعطى كلارك وبرش Clark & Birch هرمونات ذكورة وانوثة لقرد ذكر ، ووجد أن الهرمون المنوى يؤدى اليخضوع الذكرى يؤدى الي زيادة السيطرة الاجتماعية عندالحيوان ، وأن الهرمون الانثوى يؤدى اليخضوع الحيوان، ويؤكد هذا فكرة زيادة النزعات العدوانية في الذكور عنها في الاناث . وفي مجال الفروق الجنسية في الأخلاق أيضا هناك ما كشفت عنده دراسة تيودور حات Tudor-Hart حيث وجد أن الأناث يلقين أكثر من الذكور كثيرا من الأكاذيب التقليدية مثل : أمي ليسست في المنزل (٣٣)

أنا سعيدة لرؤيتك .

لقد قضيت وقتا ممتعا في حفلتكم ؟

مثل هذه الأكاذيب اعتبرتها نسبة اكبر من البنات عن البنين «ضرورية» كذلك اعتبرت نسبة اكبر من البنات الأكاذيب الاجتماعية « ضرورية» ( نسبة ٣٢ ٪ في مقابل ١٨ ٪ من اللكور ) ومن

Mead, M., Sex and temparament in three primitive societies, Routledge and (77) Kegan Paul, 1948, P. 137.

أمثلة الأكاذيب الاجتماعية « الكذب للاحتفاظ بالاسرار » و « الكذب حماية من الفرامة » وما الى ١٦ ذلك . وفى دراسة شيلي Sheelly ( ١٩٣٨ ) التى تناولت ٨٠٠ طفل تتراوح اعمارهم من ٩ الى ١٦ سنة وجد الذكور اكثر عدوانا وسيطرة واقسل خوفا واكثر تفاخرا عن الاناث اللائى كن أكثر شكا وخيالا ، وأكثر خضوعا وطاعة للضوابط الاجتماعية ، ولقد وجدت نسبة الذكور الى الاناث في الاحداث الجانحين الامريكيين تساوى ١ - ١ .

ولكننا يجب أن نلاحظ أن هناك فروقاكبيرة في نوع الجرائم التي يرتكبها أفراد كل جنس ، كذلك هناك فرق في المستويات الخلقية التي يضعها المجتمع على أفراد كل جنس ، فالمعروف أن الاسرة أكثر تسامحا في قبول المخالفات التي يرتكبها الولد الذكر ، كذلك فانه يفترض أن الاب \_ اكثر من الأم \_ هو الذي يمثل السلطة الخلقية الرئيسية في الاسرة ، وأنه أيضا الموضوع الخلقي الذي يتقمصه الولد والبنت على حد سواء ، أن الاب اكثر تمثيلا للمعايير الاجتماعية ، وهو أكثر قدرة على القيام بعملية الضبط والربط في الاسرة .

وفى هذا الصدد افترض فرويد أن الذات العليا أو الضمير فى النساء اضعف منها فى الرجال. ويرجع السبب فى ذلك الى بقاء البنات مدة أطول من البنين فى مرحلة جمود عقدة الكترا Electra \*\*.

وخلافا لوجهة نظر فرويد هذه يعتبر تيرمان وتيلور أن البنات يعتثلن أكثر من البنين لقواعد الآباء والسلطة . كذلك تعانى البنات من مشاكل مدرسية ومنزلية أقل من البنين ، وان نسبة جنوح الأحداث بينهن أقل من مثيلتها عند البنين . وفي دراسة ثرستون وكيف Thurstone and Chave عن الاتجاه نحو الكنيسة عن الرجال النسساء اكثر استعدادا للذهاب للكنيسة عن الرجال (٣٤)

ويرى فرويد Freud ان الاحساس بالعدل وغيره من القيم الخلقية اقل في النسساء منه في الرجال ، ويرجع ذلك في نظره الى طرق تكوين الذات العليا عندهن ويقول فرويد: « ان السمات الخلقية التي اثارها النقاد في كل الازمنة ضلد النساء له أى أن احساسهن بالعدل أقل من احساس الرجال ، وأنهن أقل استعدادا للخضوع لضرورات الحياة الهامة ، وأنهن أكثر تأثيرا في احكامهن بمشاعر الحب والعداوة لل هذا يفسر بالرجوع الى التعديلات التي تحدث في تكوين ذواتهن العليا » .

ويبدو أن تعاطف الأناث ينتج من جـوانبشخصية أكثر من المبادىء والقيم المجردة . وفي هذا الصدد يقال أن النساء يتأثرن في الاحـكام الخلقية والجمالية بالاسلوب وبالشعود أكثر من التأثر بالعقل .

Thrustone, L. and Chave. E., The measurement of attidutes. The University of Chicago Press, 1951.

<sup>(4)</sup> تشير هذه الحالة الى ارتباط الفتاة بابيها معكراهية الام والشعور بالفيرة نحوهة ، وتقابل عقدة اوديب في الطفل الذكر التى تشير الى ارتباط الطفل جنسيا بالمهوالفيرة من الاب وما يصحب ذلك من شعور باللنب والصراع الانفعالى لدى الطفل .

ولقد وجهت انتقادات عديدة لفكرة وراثية الأخلاق ، فعلى سبيل المثال ، وجد هارتئسون وماى أن الامانة تختلف باختلاف المواقف ، فالطفل قد يكون أمينا في المدرسة خائنا في المنزل ، ويؤكد الاتجاه البيئي في نمو الاخلاق دور الاسرة والمدرسة والمسجد والكنيسة أو الجماعات البشرية ، كجماعة الاصدقاء والزملاء والحركة الاجتماعية ووسائل الاعلام والاتصال الجماهيرى كالراديو والتلفزيون والسينما والمسرح والصحف والمجلات مما يؤكد أثر المنزل على الاخلاق ، ما وجد في احدى الدراسات من أن ٨٧٪ من الأناث الجانحات أتين من بيوت محطمة ، حيث يقل تأثير المنزل ، وتقل فرص تدريب الطفل على السلوك الخلقى .

وفى دراسة اخرى وجد أن ضعف التدريب والتأديب كان سببا فى ٩٠ ٪ من الانحسرافات السلوكية ، ولا شك أن الطفل يبنى مفهومه عن الصواب والخطأ من الأمثلة التى يتلقاها من الكبار الراشدين ، ولقد وجدت معاملات عجد ارتباط كبيرة نسبيا بين فكرة الأطفال عن الصواب والخطأ وبين أفكار الكبار المحيطين بهم وكانت معاملات الارتباط كما يلى:

معامل الارتساط

٥٥ر٠	الأطفال والآباء
٥٣٠.	الأطفال والاصــدقاء
١٤د٠	الأطفال ومعلمو الأندية
٦٠८٠	الأطفال والمدرســون
۲.۰.۰	الأطفال ومعلمو مدارس الآحاد

ويبدو ان آلآباء لهم اكبر قدر من التأثير في تكوين مفهوم الطفل عن الخطأ والصواب . ولقد تبين انه كلما زاد اتصال الطفل التصاقابالكبار زاد تأثيرهم عليه وعلى سلوكه ، وتلعب علاقات الحب والعطف والحنان والدفء دوراهاما في تنمية الضمير القوى في الأطفال .

فأسلوب التربية القائم على اساس الحبهو الذي يؤدى الى تنمية الضمير ، اما الحماية الزائدة أو الخضوع لرغبات الطفل المبالغ فيهافانهما يؤديان الى زيادة نزعات الطفل نحوالعصيان والمبالغة في المطالب ، أما الاطفال الذين خضعوا لسيطرة الأمهات والتحكم الزائد والتأنيب المبالغ فيه والذين كانوا يمنحون المكافأة لخضوعهم التام ، أصبحوا منسحبين وخجولين ، (٣٥)

ويعتبر المنزل من اقدى المؤسسسات الاجتماعية فى نقل ثقافة المجتمع للطفل ، انه يكمل وظائف المؤسسات الاجتماعية الاخرى كالحكومة والمدرسة والمسجد . بل انه يبدأ فى «عمله هذا» قبل أن يبدأ الطفل فى الاحساس بدور هادا المؤسسات . كذلك تلعب المدرسة دورا هاما فى

Mussen, P.H., Op. Cit; P. 356. (70)

<sup>( ﴿</sup> يُعرف معامل الارتباط بأنه تحديد احصائى لكموكيف العلاقة بين متفيرين أو أكثر .

النمو الروحي والخلقي والتنشئة الاجتماعية

نمو السلوك والقيم الخلقية في الطفل ، فلقدلوحظ أن السلوك الخلقى للاطفال يتدهور عندما تضعف الادارة المدرسية .

ولكي يمارس الطفل السلوك الصواب لابدمن معرفة الصواب والخطأ والتمييز بينهما ، وليس هذا التمييز أمرا سهلا، اذ يختلف الافرادفي تقدير الصواب والخطأ، ففي احدى الدراسات قررت ٩٠ ٪ من مجموعة من الاطفال الصسفار أن ٩ مواقف من مجموع ٦٤ موقفا مدرسيا هي مواقف صحيحة أوصواب ،وعندما حكم المدرسين على هذه المواقف قرروا أن ١٢ موقفا صحيحا فقط ، وقرر هذه النتيجة ٩٠ ٪ من المدرسين ،وعلى الرغم من أن المعرفة النظرية بالصواب والخطأ لا تضمن بحد ذاتها ممارسة الصواب وتجنب الخطأ الا أن المعرفة مهمة ، لأن الفرد لا يختار الصواب في موقف لايعرفه ، اللهم بمحض الصدفة البحتة ، (٣٦)

ومن العوامل المؤثرة فى السلوك الخلقى ارتياد أماكن العبادة ، فلقد وجد أن للخبرة الدينية أثرا كبيرا على النمط القيمى للاطفال وللشباب ، ولقد وجد « هارتشون وماى » ان مقدار الفش يقل بارتياد الكنيسة . كذلك وجدان الاطفال الذين يرتادون الكنيسة يحصلون على درجات اعلى فى اختيار « مساعدة الفير » أوالنزعة نحو مساعدة الآخرين .

وبالنسبة لأثر المجتمع أو الحياة الاجتماعية ككل يقول عالم الاجتماع الفرنسى دوركايم Durkheim « أن الحركة الاجتماعية العظيمة هي التى تخلق الجريمة ، ففى الماضى كان الناس يرتبطون بروابط وثيقة بأسرهم التى كانت توحدو تضبط سلوكهم ، » (٣٧)

ولقد أدى النمو الاجتماعي إلى النزوح للمدن الكبرى وتحطيم, الروابط الأسرية القديمة ، واصبحت الوظيفة أو المهنة تمارس بعيدا عن دائرة الأسرة ، ولقد تحللت القيم القديمة دون أن يبتكر غيرها ، فأصبح هناك فراغ قيمي يحتوى الفرد المعاصر . لقد أصبح ابناء المجتمع الحديث اكثر عزلة وانسسحابا ومن ثم ضسعف التأثير الاجتماعي عليهم .

كذلك تؤثر الطبقة الاجتماعية على نوعية الأخلاق التى تنمو في الطفل ، فلقد وجد أن أطفال الطبقات الاجتماعية والاقتصادية الدنيائثر تسلطا في اتجاهاتهم ، فقد طالبوا بالزال العقاب ، كعلاج لعمل الخطأ اكثر من أطفال الطبقات العليا ، ولقد وجد أن أطفال الطبقات الدنيا ينظرون للسلوك في ضوء الصح والخطأ ، بينما يحكم أطفال الطبقات العليا على السلوك طبقا لنتائجه العملية ، كذلك وجد أن أطفال الطبقات الاجتماعية الدنيا كانوا أكثر قبرولا وتسامحا أزاء الافعال الخاطئة ، وذلك بالمقارنة باطفال الطبقات العليا ، وعلى سبيل المثال عندما سئلوا عما أذا كان « السكر » خطأ ، كانت هناك النسب المثوية الآتية التى أقرت أن السكر خطأ :

% •	أطفال الاحياء الشعبية القذرة	
	Ibid	(77)
	Ibid	<b>(TY)</b>

عالم الفكر ـ المجلد السابع ـ العدد الثالث

اطفال مناطق نصف قدرة المراطق المراطق المراطقة الاجتماعية المتوسطة المراطقة الاجتماعية العليا ٢٠٪

ولقد فسر هذا بأن أبناء المناطق الشعبية المتدنية المستوى اكثر الفة مع السكر عن زملائهم من أبناء الطبقات العليا .

ويقتــرح بريكنــردج Breckenridge العوامل الآتية كأساس للنمو الأخلاقي الجيد:

١ - صحة جسمية جيدة لمقاومة الاغراء ، وللتحرر من الشعور بالمرارة أو النقص ، ومسن وجود دوافع الانتقام .

- ٢ ـ الأمان الانفعالي لامكان الشعور بالحب تجاه الآخرين .
- ٣ توفر وظيفة مناسبة ومنافذ للتعبيراو التصريف .
- } تدريب مستمر في التحكم والضبط الذاتي للمساعدة في التخلص من البواعث الطفلية.
- ٥ ــ وجود أفق أجتماعى مستمر الاتساع لتنمية القدرة على اكتساب المسارف ، وعلى التسامح وعلى التعاطف ، وعلى الفهم وتنمية الرغبة الاصيلة لتقدير حقوق وواجبات الناس الآخرين .

7 - الطموح نحو الرغبة القدوية في عمل الصواب ، بحيث يجد الفرد الشعور بالرضا والسعادة نتيجة لعمل الصواب ، وفي الفالب الباما ينمو هذا الطموح نتيجة للتماليم الدينية . (٣٨)

ولايمكن تخيل حدوث النمو الخلقى بمحض الصدفة ، بل انه يحتاج الى جهود واساليب مدروسة ، ويتطلب تخطيطا دقيقا للمواقف التى تضمن التعاون والضبط الذاتى ، ونمو روح الجماعة . كذلك ينبغى تشجيع الطفل على تعميم المبادىء الخلقية ، وممكن اشراك التسلاميلا في مشروعات خدمة البيئة لتنمية الشعور بتحمل المسئولية وتقدير الصالح العام وحمايته ، والى جانب المؤثرات الخارجية ففى مرحلة المراهقة توجد دوافع داخلية نحو التعاون ونحو تقدير العدالة ونمو الشعور بالولاء للجماعة ولقواعدهم وغير ذلك من المبادىء السلوكية المثالية . ففى المراهقة تنمو النزعات المثالية والنزعة نحو اصلاح العالم ونحو البذل والتضحية الذاتية ، وينبغى توجيه هذه المثالية نحو السلوك الخارجي الحقيقي كما ينبغي اشعار المراهقين بانهم مرغوبون ومطلوبون كما ينبغي أن يجدوا المنافذ الايجابية البناءة لتصريف طاقاتهم الزائدة ، واخيرا فاننا في معرض الجدال بين تأثير البيئة والوراثة ، ينبغي ان وكدبان الانسان يتأثر بكل من البيئة والوراثة معا ،

Breckenridge, M. and Vincent, E. Child development, W.B. Senders Co., (%A) 1949, PP. 488

وان العلاقة بين البيئة والوراثة هي علاقة تفاعل، أى تأثير متبادل قوى ، ولكننا ينبغى أن نضح مزيدا من الاهمية للعوامل البيئية، لأن ذلك سوف يوسع من مقدرتنا على مساعدة الاطفال نحوالنمو الجيد ، والايمان بامكان اصلاح الاعوجاج ، ان ارجاع السلوك الانسساني الى العوامل الوراثية وحدها يضيق من امكانية تعديل السلوك المنحرف وتوجيهه نحو الصواب ، ولاشك أن ما يولد به الطفل من استعدادات وامكانيات يمكن صقلها وتسكيلها وتوجيهها وحسن استغلالها عن طريق الخبرات التي يمر بها الطفل ، والفرص التي تتاحله ، والاشراف الذي يلقاه .

#### المثال والقدوة:

#### كيف يختار الطفل الصفير مثاله الاعلى الذي يقتدى به ؟

نتيجة اللتصاق الاطفال الصفار بآبائهم فانهم يختارون منهم مثالهم الاعملى . وفي احمدى الدراسات وجهت للأطفال الاسئلة الآتية :

١ \_ من هو الشخص الذي تعجب به أشدالاعجاب ؟

٢ ــ من هو الشخص الذي ترغب أن تشبهه من هؤلاء الناس الذين تعسر فهم أو سمعت أو قرأت عنهم ؟

ولقد اختار الاطفال الصفار ( سن ٦ - ٧سنوات ) مثالهم الاعلى من بين أفراد الدائرة الضيقة لمعارفهم كالآباء والأمهات . وعلى حد قول ثالنتين : « بازدياد السن تتسع خبرات الطفل، وبذلك يصبح الاشخاص الذين يختارهم الطفلمثالا أعلى من بين الاشخاص الذين قرأ عنهم في التاريخ أو في الأدب أو في الانجيل ، أو من بين الشخصيات العامة الشهيرة . (٣٩)

على كل حال وجد أنه بعد سن الثالثةعشرة يعود الطفل للاختيار من دائرة المعارف المقربين . ومن المعروف أنه بالتقدم في السن ينمو اتجاه التسامح نحو المداهب الدينية المختلفة وأربابها ، كما تنمو نزعات الشك والنقد تجاه العقائد الدينية التي تعلمها الطفل من قبل .

ولقد وجد معامل ارتباط سالب بين عامل العمر الزمنى وبين قبول المعتقدات الدينية .

كذلك كلما تقدم المراهق في السن زاد قدرةعلى التفكير في الأمور المجردة ، وكلما قلت نزعته نحو « الاخلاق الموضوعية » أو الواقعية أوالمطلقة حلت محلها الأخلاق النسبية ونمت نزعات التحرر والمرونة في وجهات النظر .

• • •

Valentine, C., The Normal child and some of his abnormalities, Penguin Books, P. 201

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

#### مراحل النمو الخلقي:

على الرغم من اننا نستطيع ان نحدد مراحل معينة للنمو الخلقى ، الا ان النمو الخلقى ، كغيره من مظاهر النمو الاخرى ، يحدث تدريجيالا فجائيا ، وليس هناك انتقال فجائى او طفرى من مرحلة الى اخرى ، فالطفل لا يتحول من الطفولة الى المراهقة بين عشية وضحاها ، بلانه من المكن ان يحدث نوع من النكوص regression او الارتداد من مراحل متقدمة الى مراحل سابقة عندما يتعرض الفرد لصعوبات نفسية حادة ، فالنمو لا يسير باستمرار فى خطوط مضطردة . كذلك هناك فروق فردية واسعة individual differences في الوصول الى اى من هذه المراحل ، ولاتوجد فواصل حاسمة فاصلة وقاطعة بين هذه المراحل ، ولكنها تتداخل فيما بينهما (٠٤) فقى المراهقة تظل هناك رواسب من الماضى الطفولي وفي الشباب تبقى بعض سمات المراهقة . ويصف في الخلقى بما يلى :

- ١ المفهوم العام لما هو صواب ولما هو خطأيط محل القواعد النوعية المحددة .
- ٢ \_ المعاسر الداخلية تحل تدريجيا محل الطاعة للأوامر والنواهي الخارجية .
- ٣ ــ زيادة فهم ( قواعد المباراة ) نتيجـةالاحترام المتبادل والوافقة اكثر من كونه نتيجـة
   لطاعة الاوامر التعسفية .
- إلى نمو قدرة متزايدة واستعداد اكبرالأخذ الظروف المحيطة بالسلوك الخاطىء فى الاعتبار بدلا من الحكم الآلى على العمل الخلقى .
- وبالنسبة للسلوك الانساني ككل يمكن النظراليه على انه يسير تبعا لمستويات اربع يمكن ان تتخذ دليلا على النمو الخلقي للطفل ، هله المستويات هي:
- ١ ــ السلوك غير المتعلم أو السلوك الفريزى يتعدل بالنتائج الطبيعية للسلوك ، ومن أمثلةذلك تعلم الطفل تلقائيا الا يصدم رأسه ضد الاشسياء الحادة أو الساخنة .
- ٢ -- الثواب والعقاب كما يمارسهما الآباء والمعلمون وغيرهم من الكبار ، أى الفسوابط الخارجية .
  - ٣ ــ القبول وعدم القبول الاجتماعي وخاصة من قبل الجماعة التي ينتمي اليها الطفل .
- ٤ الإيثار حيث تحرك الفرد وتسيره الرغبة في عمل الخير العام ، ويمثل هذا أعلى المستويات الخلقية .

<sup>(.</sup> ٤) د. عبد الرحمن عيسوى ، معالم علم النفس ، دار الطبوعات الجامعية .. الاسكندرية .

وفى الطفولة المبكرة يكون سلوك الطفل ليسخلقيا أو لا أخلاقيا . أن حاجات الطفل الرضيع تشبه حاجات الحيوان ، بمعنى أنها فيزيقية حسية ومباشرة ، فيحاول أن يحصل على الاشباع المباشر لحاجاته وأن يتجنب الألم . وفى محاولاته لاشباع حاجاته يكون الطفل الصغير أنانيا متسلطا ومن خلال شعوره بالدفء والبرد والامتلاء والفراغ يحصل الطفل الصغير على الشعور بالخبرات الجيدة والخبرات (١٤) الرديثة .

#### ولقد ميز يياجيه Piaget بين نوعين من الأخلاق:

ا — النوع الأول الذي يظهر مبكرا ، او هوما اطلق عليه اصطلاح ( الأخلاق الموضوعية ) objective morality وهنا تكمن الصحة والخطأ في بعض مظاهر السلوك ، ويمكن ادراكهما موضوعيا ، وهما بينان أو واضحان بذاتهما ، فالطفل الصغير يعتقد ان أي شخص يستطيع أن يدرك خطأ أخذ أي شيء يخص الفير أو يخصص شخصا آخرا ، وتبعا لراي پياجيه فان الاطفال في سن الثماني سنوات يحكمون على أي ساوك تبعا لنتائجه بصرف النظر عن الدوافع أو النوايا. التي تكمن وراء السلوك ، وعلى ذلك فالطفل الذي كسر ، عرضا أو مصادفة أو قضاء وقدرا ، عشرة أطباق هو أكثر « شقاوة » أو خطأ أو مشاغبة من ذلك الطفل الذي كسر عامدا متعمدا كوبا واحدا ، وبمرور الزمن يصبح الطفل قادرا على استيعاب الافكار المجردة حسول الخمير والشربوجه عام ،

ويعتقد پياجيه أن هناك انتقالا من الضبط الخارجى ومن الواقعية الخلقية الى النسبية الخلقية .

حيث يصبح حسكم الطفل الخلقى نسبياوليس حرفيا . يبدأ الطفل في تكوين فكرته عسن الصواب والخطأ عن طريق اكتشافه أن اشسباع حاجته في الحب والدفء لا يتاتى الا عن طريق ارضاء أمه ، وعن طريق الحصول على موافقتها ،وهذا يضع الأسس الاولى نحو التعامل معالناس، فموافقة أو رفض الآباء تمثل الجذور الأولى للمعايير الخلقية . وفي دراسة هارتشون وماى وجد أن الاطغال من سن تسع سنوات يعملون طبقا للخير العام ويتعاونون فيما بينهم وتثيرهم دوافع الاحسان .

ويقرد الج IIg أن الطفل عند سن ثمانى سنوات يستطيع أن يميز بين الخطأ والصواب والخير والشر ، وفي الفترة ما بين ٥ ، ٧ سنوات تحدث زيادة في السلوك التعاوني وفي ادراك حقوق الآخرين .

وعلى الرغم من أن الجنوح يزداد انتشاره في مرحلة المراهقة ، الا أن جدوره الأولى ترجع الى الطفولة المبكرة ، ولاشك أن النمو الداخلى الخلقى عامل أساسى محدد في أزالة السلوك

Ingleby, A., Towards maturity, Robert Hale, Ltd., London, P. 37, 1966. (1)

الجانح ، فى الطفولة المبكرة لايدرك الطفل الصراع يهوبين الامانة والولاء للاصدقاء ، وكلما تقدم الطفل فى السن كان اكثر المراع ، وكلما تقدم الطفل فى السن أيضا كان أكثر قدرة على ادراك المطالب الثقافيه والتوقعات الاجتماعية ،

أما عن تطور الحكم الخلقى عند الطفل ، ففى مرحلة الطفولة المبكرة يسير الطفل حسب ما أسماه پياجيه « الخلقية الموضوعية » ومعنى ذلك أن العالم عبارة عما نشاهده فقط ، وليس هناك وجهات نظر متعددة ، وليس هناك نسبية ، فالاشياء أما بيضاء أو سوداء ، صواب أو خطأ ، فكل فعلى قدر فهم الطفل فأن الآباء في نظره يعسر فون كل شيء ، فأذا قالوا أن هذا خطأ فأنه خطأ ، فكل ما يقوله الآباء أو يفكرون فيه فهو صواب .

فالاطفال يحكمون على الاشياء حكماموضوعيا ، أى دون أخذ الدوافع فى الاعتبار ، تلك الدوافع التى دفعت الطفل نحو هذا السلوك ودون اعتبار للظروف المحيطة والملابسات ، بل يتبعون « حرفية النص الخلقى » أو حرفية القاعدة فى العابهم. . فالعقاب يتناسب مع حجم الخسارة المادية التى أحدثها الطفل ، وليس وفقالدوافع الطفل أو نواياه أو « سبق الاصرار والترصد » .

وعلى كل حال طبقا لمنطق بياجيه فان الطفل بالتدريج يتعلم أن القواعد الاخلاقية التي يضعها الكبار ليست مطلقة ، وبذلك يمكن تعديلها لكي تناسب الظروف المحيطة بموقف معين .

في المراحل المتقدمة تظهر المرونة في الاحكام الخلقية ، وعندئذ يدرك الطفل أن القاعدة الخلقية يجب أن تتعدل طبقا للظروف ، بحيث تحقق الصالح العام والخير الاكثر ، فالطفل الذي تأمره الاسرة بالعودة فورا بعد الخروج من المدرسة والذي ينفذ ذلك في حالة تعطل المواصلات العامة « بالشعبطة » في احدى سيارات النقل ، وبذلك يعرض حياته لخطر الموت في سبيل تنفيذ تعليمات الاسرة يلقى عقابا غير مفهوم بالنسبة له ، ففي هذه المراحل المتأخرة يدرك الطفل أن الحكمة في طاعة القوانين والقواعد الخلقية تكمن في تنفيذروح القانون أكثر من حرفية القانون . (٢٤)

#### علاقة الذكاء بالإخلاق:

فى بعض الدراسات وجد أن نسبة ذكاء مجموعة من الاطفال الاحداث الجانحين هى ٥٢٦٥ بينما كانت نسبة ذكاء مجموعة مماثلة من غير الاحداث الجانحين ١٠١٨ ، الا أن انخفاض الذكاء ليس عاملا أساسيا في حدوث معظم حالات الاحداث (٣٤) الجانحين .

<sup>(4)</sup> يشير الصراع لحالة نفسية فيها تجاذب الفرد بين هدفين أو مثيرين قد يكون احدهما مثيراجيدا والآخر فسارا ، أو كلاهما ضار أو كلاهما خير كصراع الفرد بين الرغبة في الثراء والخوف من العقاب أو تأثيب الضمير ، وهناك صراع الاقبال — الاحجام — الاحجام .

Breckenridge, M.E. and Vincent, E.E. Child development physical and ((7) Psychological growth through the school years, W.B. Sounders Co., London, 1949.

Brooks, A., Child psychology, Methuen and Co., London, 1951, P. 409.

لقد أجرى عدد كبير من الدراسات لتحديدكم وكيف العلاقة بين الدكاء والإخلاق . وفي مثل هذه الدراسات يقارن الإطفال أصحاب الذكاء المرتفع بالإطفال متوسطى أو ضعيفى الذكاء كيقارنون في مستوياتهم الخلقية . ففى أحدى الدراسات التى أجراها تيرمان Terman على ٣٢٥ طفلا ذكيا تزيد نسبة ذكائهم عن ١٣٠ وجد أنهم يتفوقون في السلوك الخلقي على المجموعة الضابطة من الإطفال من أرباب الذكاء المتوسط . ولقداستنتج تيرمان ان الإطفال المتفوقين عقليا يتفوقون عن الاطفال متوسطى الذكاء على اختبارات الامانة والصدق والسمات الخلقية المسابهة . وهنا يجب أن نتحفظ في تفسير هذه الفروق وارجاعها الى الذكاء وحده ، ذلك لأن أحدا لايستطيع أن ينكر تأثير البيئة المنزلية وغيرها من العوامل الاجتماعية على الإنحراف وعلى النمو الخلقي . ينكر تأثير البيئة المنزلية وغيرها من العوامل الإجتماعية على الإنحراف وعلى النمو الغقول بين القد درس تأثير الذكاء على المستوى الخلقي عن طريق مقارنة نسبة الإطفال ضعاف العقول بين المحداث الجانحين . وعلى سبيل المثال وجد بيرت A Burt بفتح من الإطفال ضعاف العقول بين الاحداث الجانحين ( نسبة ذكاء أقل من ٧٠ ين ضعاف العقول ، اما هذه النسبة في المجتمع العام فلا تتجاوز ١١/١ بر ١٤٤)

وفي نفس الوقت وجدت نسبة الجنوح الى الصحبة السيئة عند ٦٢٪ من الحالات . كذلك وجد هارتشون وماى معامل ارتباط قدره ( . . ٥ ر . ) بين اللكاء والفش ، بمعنى انه كلما زاد الذكاء قل الغش ، وكلما قل الذكاء زاد الفش ، ويبدو أن تأثير الذكاء على الاخلاق نوعيا أكثر من كونه تأثيرا عاما ، فالاطفال الاكثر ذكاء كانوا أكثر تعاونامن الاطفال الاغبياء والمتوسطين ، ولكن العلاقة بين الكرم والذكاء كانت ضعيفة ، أما العلاقة بين الامانة والذكاء فكانت عالية (٥٤) .

وفي احدى الدراسات وجد أن طفال التسع سنوات الموهوب عقليا يصل الى مستوى نمو خلقى يعادل طفل الرابعة عشرة من الاطفال غير المنتقين . ولكن الذكاء يساعد في سرعة حدوث النمو مهما كان الاتجاه الذي يتخذه هذا النمو ، فاما : اخلاق حسنة أو « جرائم خطرة » . كذلك فلقد وجد أن الاطفال الاكثر ذكاء أقل غشافي امتحاناتهم ، ولكن ليس ذلك بالضرورة لانهم أكثر خلقا ؛ بل ربما لانهم أكثر قدرة على حل أسئلة الامتحان بدون اللجوء الى الغش . ويبدو منطقيا أن نقول أن الطفل الذكي والطفل الفبي يختلفان في قدراتهما على التنبؤ بنتائج أعمالهما ، كما يختلفان في قدراتهما على الرقية البعيدة للمزايا البعيدة في الاهداف الرتقبة ، وتفضيل ذلك على الاشباع المباشر لحاجاتهم الراهنة .

يه من العروف ان نسسب الذكاء ١٠٠ تشسيع الىالطفل متوسط الذكاء وهو الطفل الذي يساوى عمسره المقلى عمره الزمني .

Jones, V., Op. Cit. P. 793.

<sup>( 0) )</sup> راجع كتاب المؤلف « القياس والتجريب في علم النغفس والتربية » دار النهضة العربية ـ بيروت لتحديد معنى الارتباط والعلية والغرق بينهما .

وكلما زاد ذكاء الفرد كان اقدر على اختيار العناصر الصالحة من بيئته وعلى تشكيلها وتسخيرها بما يخدم أغراضه ، كذلك لا يتعلم الذكى والغبى بالتساوى حتى من نفس الموقف، أو من نفس البيئة ، والمفروض أن يساعد الذكاء الفرد على الاستفادة من بيئته الى أقصى حد ، وعلى تعديلها أذا كانت غير مواتية ، وعلى تكييف نفسه للمواقف المجديدة ، ولقد دلت دراسة تيرمان أن الاطفال الموهوبين يتفوقون على الاطفال المتوسطين في السمات والقيم الموجهة نحو النجاح الذاتى أكثر من السمات والقيم الموجهة نحو المسئوليات والخدمات الاجتماعية ، فالملاحظ أيضا أن الاذكياء يرتفع عندهم مستوى الطموح ، وتفوقت المجموعة الموهوبة على المجموعة المتوسطة تفوقا أكثر دلالة في الارادة والمثابرة ، وتفوقت أقل في المشاركة الوجدانية والرقة ، كذلك وجد هارتشون وماى معامل ارتباط قدره ١٩ و. بين الذكاء ومساعدة الآخرين ، ومعامل ارتباط قدره ٩٠٠ بين الذكاء وروح التعاون .

ولكن لا ينبغى الاعتقاد بأن الضعف العقلى أو البغاء يؤديان بحد ذاتهما الى الجنوح ، هناك دائما عوامل متوسطة كثيرة ، فانخفاض الذكاء مثلا قد يقود الى الفشل والاحباط ، كما يقود الى كثير من الصعوبات في التحصيل المدرسي . كذلك فان مستوى طموح الفرد ينخفض في حالة الضعف العقلى .

#### كيف ينمو ضمير الطفل:

يظهر الضمير أو الذات العليا في اصطلاحات التحليل النفسى ، في سلول الطفل تدريجيا . ففى بداية حياة الطفل يرغب في الاشباع المباشر لدوافعه أو لحاجاته بصرف النظر عن الاعتبارات المخلقية أو العملية ، فهو يطلب الطعام ويطلب الآن وفي هذا المكان .

وبالتقدم في العمر يتعدى السلوك الاندفاعي خلال الخبرة ، فيتعلم الطفل أن بعض استجاباته سوف يثاب عليها ، وأن بعضها الآخر سوف يجلب له المقاب ، وأن بعض مطالب لا يمكن تلبيتها في الحال ، وأن بعضها الآخر لا يمكن تحقيقه مطلقا . وبمرود الوقت يصبح تجنب بعض مظاهر السلوك الذي كان يحدث نتيجة لقوة خارجية يحدث الآن نتيجة « للسلطة الداخلية » فيكف الطفيل عن الاتيان بالسلوك الخاطئء حتى في غياب الكبار ممثلي السلطة الخارجية في الطفل ، وهنا يشعر الفرد بالذنب عندما يفشل في مقاومة الاغراء .

وتبعا لنظرية فرويد هناك فى كل شخص منطقة من الدوافع غير المستأنسة تشبه الحيوان فى طبيعتها ، وعند الميلاد تحتوى هذه المنطقة على مجموعة من البواعث العامة « الغريزية » ، دهى ما اطلق عليه اسم الذات الدنيا الدنيا في هذا الدافع توجد قوتان مختلفتان هما :

ا ــ الدافع نحو الحياة ونحـو الخلق والحب ، وهو الذي يسميه فرويد رغبة الحياة أو غريزة الحياة .

٢ - والدافع العدواني الهدام وهو ما اطلق عليه رغبة الموت أو غريزة الموت . وتبعا لوجهة نظر فرويد فان الطفل تحكم « الانا الدنيا »حيانه . فهو بلا قيود أو شعور بالاسف يسعى لتحقيق للاته ، ويعبر عن دوافعه « الهدامة » نحو موضوعات العالم الخارجي .

وتشير الانا الدنيا في اصطلاحات فرويدالى الطبيعة البدائية وغير المفكرة واللامعقولة ، والتى تستهدف اشباع الغرائز مباشرة اشباعا كليا وعلنيا ، ولكن بمرور الوقت ينمو تحكم الطفل ، ففى البداية يكون الطفل غير خلقى وغير اجتماعى ولا يتوقف عن السلوك غير المقبول الا في حضور الكبار اصحاب السلطة في العقاب .

اما العنصر الثانى فى الشخصية الاتسانية فى الفكر الفرويدى فهى الذات الوسطى وهى عبارة عن القدرة على التعامل عقليا بمعقولية معالواقع ،وتنمو اللات الوسطى من اللات الدنيا، وتتمشى مع مبدأ الواقع ، وتمثل العالم الخارجي وقيوده وتكاليفه وفروضه ومستلزماته . وهى القوة التي تدرك الحدود او الفواصل الواقعية التي تمنع من حدوث الاشباع المباشر لدوافع « الذات الدنيا » فتبعا لمنطق الذات الوسطى هذه فان تأجيل الاشباع يضمن لنا اشباعا اكثر كمالا في المستقبل وتحتوى الذات الوسطى على اجزاء شعورية واخرى لا شعورية . وهي التي تتصل دائما بالعالم الخارجي ، وتهتم بما يجرى في بيئة الفرد ، وعليها ان تفي بمطالب الواقع ، ومن ثم فانها تنادى الطفل الصفير قائلة : انك ينبغي ان تطيع امك ، لانها سوف تصفعك ان لم تفعل ذلك .

وعليها أن تشبع المطالب الداخلية للذات العليا وتقاوم ضفوط الذات الدنيا التي تدعو للانطلاق . وعلى ذلك فللذات الوسطى ثلاثة اسياد هي :\_

١ - البيئة او الحياة الخارجية اوالمجتمع.

۲ ــ الضمير

٣ \_ الذات الدنيا

وعلى ذلك فكلما نحجت الدات الوسطى فى التعامل مع هذا المثلث تعاملا حسنا تحسن توازن الشخصية او اتزانها النفسى .

اما العنصر الثالث في تكوين الشخصية فهو تبعا لنظرية فرويد الضمير او اللات العليا ، وهنا نتساءل كيف يتكون او ينمو ضمير الطفل الصفير ؟

كلما نما الطفل نمت المعايير الداخلية ، تلك المعايير التي نسميها صوت الضمير الذي يرشد الفرد في سلوكه وفي احكامه الخلقية .

ويمثل الضمير معايير الفرد وقيمه ومبادئه ومثله العليا ، انه السلطة الضابطة العليا في الانسان ، فاذا لم يستجب الفرد لندائه فانه سواف يعاقب عن طريق قوة داخليه من خلال الشعود بالذنب وكراهية اللات ونبذها ، ويعطى فرويد اهمية كبرى لنمو الضمير في نضج الفرد،

فالفرد يظل غير ناضج حتى يعطى الاحترام الملائم لقوانين المجتمع الذى يعيش فيه ، وحتى يصبح لديه ذوق جيد ، ويطيع القانون ، يحترم حقوق الآخرين ، ويشعر بالواجب .

ويلعب الضمير دور الاب ، او الامر اوالمراقب او اللاحظ او الشرطي على كل حال من الذات الدنيا والذات الوسطى . انه يعمل كقاض للاخلاق يحكم تبعا للمبادىء « المثالية » أكثر من المبادىء الواقعية ، انه يعمل من اجل الوصول بتصرفاتنا نحو الكمال المثالى . ويقال انه يحدد السلوك ، يقمعه او يمنعه ، ويتحكم في ضبطه ، وعلى الرغم من طبيعة الضمير الخلقية الا انسه اذا اصبح حادا أو قاسيا اكثر من اللازم فانه يظل يخز ويؤنب صاحبه على كل كبيرة وصغيرة ، بل حتى على مجرد الافكار السيئة ، حتى تلك الافكار التي ينجع الفرد في اخفائها عن الناس لا تنجو من عقاب الضمير عليها . وتؤدى حدة الضمير الى تكوين شخصية هبابة مترددة . فاذا زادت سيطرة الضمير في الشخصية يصبح الفرد عبدا لمجموعة من العمادات والتقاليد ، وعبدا لمشاعر الذنب والتأنيب القاسية . يقول فرويد ان الحياة الشخصية تشبه جبل الثلج وعبدا لمشاعر الذنب والتأنيب القاسية . يقول فرويد ان الحياة الشخصية تشبه جبل الثلج العائم والدات العليا هي على المستوى اللاشعوري غير المرئي . وللمحافظة على توازن . الفرد ينبغي ان تكون العلاقة بين الدات الدنيا والوسطى والعليا علاقة وئام وانسجام وتوازن . ولا ينبغي أن يكون الضمير قاسيا او حادا جدا ، لأن ضعفه اكثر من اللازم يؤدى الى نشأة الانحراف السيكوباتي .

واخيرا فاننا ينبغى ان نشير الى انه رغم تقسيم فرويد العقل الانسانى الى هذه العناصر الثلاثة الا ان العقل الانسانى فى الواقع وحدة دبنامية متكاملة متفاعلة ، بل ان الانسان نفسه وحدة جسمية نفسية واجتماعية متكاملة متفاعلة ، وان هذه العناصر ليسبت الا تجريدات عقلية لوصف انماط معينة من السلوك ، وليس العقل البشرى مقسما الى موجودات مسستقل بعضها عن البعض (٢٦) فلا ينبغى ان نتصوران الذات الدنيا والوسطى والعليا كائنات صغيرة تكمن داخل الانسان ، وانما هى مجرد تجريدات يضعها الباحث الملاحظ لوصف انماط معينة من السلوك .

ولا شك أن فهم الضمير عملية اساسية في فهسم سلبوك الانسان كله ، وهنا نتساءل عسن العوامل المؤثرة في نمو الضمير ، وعلى الفورتبرز امامناثلاثة عناصر اساسية هي :

ا - قيم الثقافة او معايرها التى تكونجزءا اساسيا من الشرعية التى تنتقل للطفل عبر الآباء والامهات ، وتختلف تلك القيم من ثقافة الحرى ، فعلى حين نجد ان العدوان سلوك غير مرغوب فيه في اطار بعض الثقافات نجدان توكيد الذات تؤكده وتشجعه ثقافة اخرى ، بينما تشجع ثقافة ثالثة الاعتراف الشخصى .

Burt, C., An Outline of Human relationships, William Heinemann, Ltd., ( (7) London, 1959, P. 94.

٢ ـ نمو الطفل العقلى ، فالطفل الاكبرسنا والاكثر نضوجا من الناحية العقلية اكثير قدرة على ادراك وفهم ما نتوقعه منه ، انه يستطيع ان يفهم اسباب بعض القيود والمعايير ، كما انه يستطيع ان يعمم بعض المبادىء ، وان يطبقها على العديد من المواقف ، كذلك فانه يستطيع اكثر من زميله الصغير، ان يدرك المفاهيم المجردة التي تكمن وراء المسائل الاجتماعية مثل الايثار أو المساواة أو العدل أو الحق أو الخير أو الصدق أو الشفقة .

٣ ـ علاقة الطفل بابويه . هنالك بحوث كثيرة استهدفت معرفة التأثير الوالدى على نمو ضمير الطفل . في دراسات « التنميط » التي اجراها كل من سيرز وماكوبي وليفين في دراسات « التنميط » التي الطفالان يحددن علامات نمو الضمير في المهات الاطفالان يحددن علامات نمو الضمير في سلوك اطفالهن . واتخذ لذلك معيارين هما :

أ ـ نزعة الطفل لكى يمثل الدور الابوى ،اى بمحاولاته تعليم اخواته واخوته واصدقائه معاير الآباء .

ب ـسلوك الطفل الذى يعقب عمل الخطاء اى محاولاته الاعتراف بهـذا الخطأ او الاعتذار عنه أو باصلاح ما أفسده . وحدد مقدان نموضمير الطفل على هذا القياس الكون من خمس نقاط هى :

ا - لا دليل على النمو اطلاقا: حيث ينكرالطفل ، ولا يبدو عليه عدم السعادة عندمايكون « شقيا » .

٢ - ادلة بسيطة على وجود الضمي .

٣ - نمو متوسط للضمي: بما لا يعترف بالخطأ مباشرة ، ولكنه يبدو خجولا أو جبانا ونادرا ما ينكر الخطاءه .

٤ - ضمير لا يستهان به ونام بدرجة كبيرة .

م ضمير قوى : حيث يشعر الطفلبالتعاسة عندما يكون « شقيا » ودائما يعترف ولا ينكر أبدا ، ولديه حاجة قوية للعفو اوالحصول على تسامح الآخرين .

وتتم عملية امتصاص الطفل لمعايير الكبارعن طريق عملية التقمص أو التوحد ، فالتقمص القوى لشخصية الآباء يساعد على نمو ضمير الطفل . فلقد وجد ( تبعا لدراسات ميسون ودستلر ١٩٦٠) Mussen and Distler أن صبيان سن الحضانة الذين كانوا اكتسر ذكورة ، وبما يسبب تقمصهم لشخصية آبائهم كانو ايضا متقدمين في نمو الضمير ، كذلك وجد ( في دراسة ستين ) بعض الادلة التجريبية ان الاطفال في مواقف الاغراء يقلدون النموذج الذي يخضع للاغراء ، ويوحى هذا أن الآباء يعملون كنموذج لابنائهم فيما يختص بالسلوك الخلقى ، فقد اهتم البحث العلمي بعاملين اساسيين فيما يتمو الضمير .

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

أ \_ نوع التأديب الابوى .

ب ـ دفء علاقة الاب ـ الطفل ، فيمايتعلق بالنشاط التاديبي في المنزل ، كشفت دراسة التنميط ان الاسلوب السيكولوجي اىالاتجاه الموجه بالحب ، ذلك الذي يتمثل بالمدح والغزل ، وسحب الحب ، ساعد في نمو الضميراكثر من الاسلوب المادى الفيزيقي المتمشل في المكافأة المحسوسة والحرمان والعقاب الفيزيقي.

وفي دراسة مالد كونون Mackinonon على طلاب الجامعة وجد ان الذين تجاوزوا المنوعات كانوا اولئك الاطفال الذين كان آباؤهم يتبعون نظاما فيزيقيا في التأديب اكثر منهنظاما سيكلوجيا .

ولكن هناك دراسة حديثة نسبيا ( ١٩٦١) اجراها كل من بارتون وماكوبي والينسميث واكن هناك دراسة حديثة نسبيا ( Burton, Maccoby and Alinsmith على اطفال سن الاربع سنوات عن مقاومة الاغراء في الغش لم تؤيده هذه النتائج ، ففي هذه الدراسة الاخيرة كان العقاب البدني مرتبط بمقاومة الاغراء اكثر من العقاب السيكولوجي و استخدام العقل، ويبدوان الاسلوب الفيزيقي والمباشر يؤثر في الطفل الصغير ، ولكن تحل محله الاساليب السيكولوجية التي تشجيع التقمص مع الآباء يتقدم الطفل في السن وبحصول مزيدمن النمو المعرفي مناهج التأديب الفيزيقية والنفسية التميز بين اسلوب الاستقراء واسلوب الاحساس induction and sensitizaion

وقد قام بهذه المحاولة ارنو فريد سنة ١٩٦١ ، من بين الاساليب الاستقرائية استخدام الاستدلال مع الطفل او اهماله او نبذه او استخدام الشرح والتفسير ، وتثير مثل هذه الاساليب في الطفل ردود فعله لتجاوزاته ، وربماتصبح ردود الفعل هذه مستقلة عن المصادر الاصليبة للعقاب ، وعلى سبيل المشال فانالاستدلال مع الطفل الصغير يشسرح النتائيج والمترتبات لفعل ما ، سوف تشجعه على فحصواختيار تصرفات ، وعلى قبول المسئولية عن هذه الافعال .

وعلاوة على ذلك فان هذا المنهج ينمى قدرة الطفل على التعاطف او وضع نفسه في مكان الفير والاندماج ذهنيا في موقف الشخص الآخرعن طريق تحديد الآثاد الضارة لسلوكه بالنسبة لوالديه وللآخرين .

اما اسلوب الاحساس او الحساسية فيتقمص العقاب البدنى والزجر والتعنيف والتوبيخ . هذا الاسلوب يجعل الطفل شديدالتأثير للخوف من العقاب الخارجى الذي يعقب تجاوزاته او أخطائه ، كما يعطى اهمية كبرى لمطالب الآخريين وتوقعاتهم ، وهن طريق استخدام منهج « استكمال القصص » معاطفال الصف السادس في احسدى المدارس الامريكية وجدت علاقة بين نوع الاستجابة الخلقية للطفل وأسلوب امه في التأديب ، فالاطفال الذين استخدمت اماتهم الاساليب الاستقرائية كانوااكثر ميلا لاستخدام أفكارعن الاصلاح اوالترضية

وفكرة القبول في قصصهم ، بينما الاطفال الذين استخدمت أمهاتهم الاسلوب الحسى عبروا عن نتائج خارجية لتجاوزاتهم في قصصهم .

وبصدد أسلوب الآباء التأديبي أيضا ميسز « هو فمان » Hoffman ( 1977 ) بين التأديب التوكيدي القوى والتأديب غير التوكيدي وغير القوى ، النوع التوكيدي ، يتضمن العقاب البدني والحرمان المادي ويؤدي هذا الاسلوب الي توجيه خلقي خارجي قائم على اساس الخوف من الاكتشاف .

اما النوع الثانى فيتضمن سحب الحب ، وانماطا من التأديب الاستقرائى ، ويؤدى الى تكوين اتجاه خلقى داخلى يتميز بشعور قـوىبالذنب . ولقـد وجد «هو فمان » تأييدا لفكرته بأن المنهج الاستقرائى يــؤدى الى ضمير اكثـر قوة من منهج سحب الحب نظرا لفشـل هــذا الاسلوب الاخير فى توجيه تفكير الطفل الى الآلام التى يشعر بهـا الآخرون نتيجة لاخطائه . ان الادراك أو الوعى بمشاعر الآخرين والتحقق من أن الطفل هو المتسبب فى عدم راحـة الاخـرين بنبغى إن يعمل على تنميـة ضـوابط واخليـة قوية(٤٧) .

فلقد وجه أن التهديد بانسحاب الحب ،وهو منهج سيكولوجى ، ليس له تأثير كبير اذا كانت الام « باردة نفسيا » أو كانت نابذة لطفلهاأصلا .

وعلى العكس من ذلك فان هذا المنهج اثبت فاعلية كبيرة عندما كانت علاقة الطفل بأمه علاقة قبول ودفء . أن الطفل غير المقبول ليس لديهما يخسره بممارسة العمل غير المقبول .

لقد وجد ١٨٪ فقط من الاطفال المنبوذين هم الذين حسكم عليهم بأن لديهم ضمير قوى بالمقارنة مع ٣١٪ من المجموعة المقبولة .

كذلك وجد أن الاطفال الذين يقبلهم آباؤهم كان لديهم ضمير أقوى عن الاطفال الذين ينبذهم الآباء .

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

ولقد وجلد أن هناك سمتين في الاسرة ترتبطان بنمو الضمير أو الذات العليا في الاطفال، أي بوجود ضمير فعال يوجه السلوك ويرشده ،وهاتان الصفتان هما:

consistency الثبات أو الديمومة

٢ - اتحاد بين الثقة المتبادلة والقبول .

فالنمط الثابت للضبط الابوى وللتوقعات يعطى مواقف واضحة جلية لنمو الساوك الايجابى ، وعلاوة على ذلك فان جو الثقة المتبادلة يساعد الطفل لامتصاص قيم الآباء ومعاييرهم فيقبلها الطفل على أنها معاييره هو .

أن نمو الضمير ينبغى أن يفهم لكى يفهم نمو الشخصية برمتها ، ذلك لان الطريقة التى يحل بها الفرد صراعاته الخلقية هى جانب ثابت من جوانب شخصيته .

وليس هناك أقوى من توفير جو من الحبوالدفء والحنان فى العلاقة بين الآباء والاطفال في نمو الضمير وامتلاك الضوابط الداخلية وتبنى قيم الآباء ومبادئهم ، تلك التى تعكس بدورها قيم المجتمع ومعاييره .

وفى بداية المراهقة تلعب الثقة المتبادلة والقبول والثبات المتحد مع الدفء ، تلعب دورا هاما في نمو الضمير القوى(٨٤) .

والآن لنتناول عملية التنشئة الاجتماعية بالعرض والتحليل لبيان الصلة الوثيقة بين النمو الخلقى والروحى في هذه العملية .

• • •

#### تعريف عملية التطبع الاجتماعي وأهميتها:

ان تحديد النمو الاجتماعي مسالة صعبة ،وذلك نظرا لتعدد الدراسات التي تناولت موضوعات يمكن أن تندرج تحت هذا العنوان ، فدراسة الانعمالات والطموح والقيم والعدات السلو كية والعلاقات الاجتماعية واللغة ، ودراسة موضوعات مثل الغضب والعدوان والغيرة والامان والسعادة والضحك والتعاطف والسلوك الجنسي كلها تتصل بالنمو الاجتماعي ، كذلك هناك دراسات متعددة تتناول موضوعات النمو الاجتماعي دون أن تحمل هذا العنوان ، ومن أمثلة ذلك دراسة جنوح الاحداث ونمو الاخلاق .

أما السلوك الاجتماعي فيقصد به السلوك الذي يتأثر بوجود الآخرين وبسلوكهم ، أو ذلك السلوك الذي ينظمه المجتمع ، أو السلوك الذي يقصد به التأثير في الآخرين كالقيادة على مثلاً فهو

Ibid P. 592. ( \$\lambda\)

<sup>\*</sup> المزيد عن موضوع القيادة راجع كتاب المؤلف «علم النفس الاجتماعي » دار النهضة العربية \_ بيروت.

سلوك يقصد به التأثير في اتجاهات الآخرين وفي سلوكهم . أما النمو الاجتماعي Social growth فيقصد به نمو الفرد في السمات التي تسهل التفاعل الاجتماعي Social interaction أي الاخد والعطاء والتأثير والتأثر بالحماعة .

أما التطبع الاجتماعي اوالتنشئة الاجتماعية ومن عنقصد بها العملية التي يكتسب الطفل بموجبها الحساسية للمثيرات الاجتماعية ، كالضفوط الناتجة من حياة الجماعة والتزاماتها، وتعلم الطفل كيفية التعامل والتفاهم مع الآخرين ، وأن يسلك مثلهم ، فهسى العملية التي يصبح الطفل بموجبها كائنا اجتماعيا ، وتتضمن هذه العملية تعليم العادات الاجتماعية والاستجابة للمثيرات الرمزية ، كما تعرف بأنها العملية التي تساعد الفرد على التكيف والتلاؤم مع بيئته الاجتماعية ، ويتم اعتراف الجماعة به ويصبح متعاونا معها وعضوا كفؤا فيها .

أما التوافق الاجتماعى فيقصد به تلاؤم الفرد وسلوكه لظروف المجتمع ومتطلباته ، وبذلك يصبح التكيف الاجتماعى social adjustment حالة تلاؤم للمجتمع الذى يعيش فيه أو البيئة الاجتماعية والوفاء بظروفه وشروط ومتطلباته .

التأثير الاجتماعي social influence ويتضمن نوعية الاشخاص الذيبن يعرفهم آباء الطفل والذين يتبادلون وأياهم الزيارة ويقدرالطفل آباءه ، وخاصة طفل الطبقة الاجتماعية الوسطى ، لمن يعرفونهم من أشخاص ، ولما يبدونه من حكمة ومعرفة . يقول الطفل : بابا ليس ضخما أو قوى الجسم ، ولكنه يعرف الكشير والناس المهمون يدعونه لبيوتهم ، ويحضر اسبوعيا مبلغا ضخما من المال ( ٤٩ ) .

وربما يرجع لهذا السبب خضوع اطف الالطبقات الوسطى للضبط الابوى ، ويسدو الالتعليم الاجتماعي عموما يتقدم اسرع عندما تفوق نسبة التعزيزات الايجابية ، اي المكافات ، نسبة العقاب .

كذلك وجد أن الثبات والديمومة في المعاملة تساعد في تعلم الطفل ، حيث يتعرف على تعديل سلوكه بحيث يحصل على ما يريد ويتحاشى ما يرغب في تحاشيه .

#### أهمية عملية التطبع الاجتماعى:

لاشك ان عملية التطبع الاجتماعي هي أكبر انجازات الفرد ، حيث يؤدي الغشل فيها الى ان يعيش الناس حياة بائسة تعسة ، ويعانون من سوء التكيف Maladjustment كما يخلقون البؤس لفيرهم من الناس . بل ان الحروب ليست الانتيجة للفشل الدريع لعملية التنشئة الاجتماعية في الجماعات ، وتحدث الصعوبات والامراض الآتية نتيجة للفشل في عملية التنشئة الاجتماعية :

١ ـ الذهان العقلي أي المرض العقلي أو الجنون Psychosis

McCandless, B.R., Children behaviour and Development, send. Ed. (14)
Holt, Rinehart and Winston, N.Y. 1967.

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

Y \_ الجنوح أو الانحراف السلوكي Deilnquency

۳ \_ ادمان الكحول Alcohol addiction

Psychopathy . • السيكوباتيه والجريمة

ه \_ الجنسية المثلية ... الجنسية المثلية

Mental deficiency الضعف العقلى ٢ ــ بعض انواع الضعف العقلى

Y \_ العصاب النفسى أو المرض النفسى . Neurosis

ولسوء الحظ فان اكثر المجتمعات تقدمامن ناحية العلوم الطبيعية والانتاج التكنولوجي مازاليفتقر الى علم صحيح للتنشئة الاجتماعية ، كما يحدث في المجتمع الامريكي الذي تنتشر فيه مثل هذه الاضطرابات والجرائم اكثر من غيره على الرغم مما حققه من تقدم علمي وتقني . اننا في حاجة الى علم يحدد معالم عملية التنشئة الاجتماعية ، ولذلك نجد من يقول ان كل علم النفس « هو عبارة عن علم نفس اجتماعي » . ومن اكبر الفروض التي ينبغي اعتناقها ان عملية التطبع الاجتماعي عملية تعلم في المحل الاول ، فليس الخير أو الشر فطريا في الانسان ، ويحدث التعلم نتيجة لتوجيهات الآباء ، ونتيجة للخبرة الشخصية للطفل ونتيجة للنضج الجسمي والعقلي والنفسي والاجتماعي ، ويحدث التعلم على المستويمين الشعوى واللاشعوري .

ومن المبادىء الهامة فى عملية التطبع انهناك فروقا فردية واسعة فى مدى تطبع الافراد أو خضوعهم لعملية التطبع ، ولقد سقطت فكرة (البدرة السيئة » التى كانت توحسى بالانتقال السورائسي لسمات الشخصية الاجرامية والسيكوباتية ، بل اننا لم نحصل على صلات واضحة بين الحالة الوراثية ومعظم الامراض العقلية والنفسية بل حتى الضعف العقلى ، ولكن هناك تفاعل قوى وفعال بين الجبلة أوالاستعدادية وبين البيئة الاجتماعية والمادية . هذا التفاعل قد يجعل من السهل أو الصعب على طفل ما أن ينمو راشدا سويا منضبطا عاقلا.

ولقد لاحظ بعض الباحثين تأثير حالة الحمل والولادة على شخصية الطفيل . فقيد لاحظ سونتاج ( . 0 ) (١٩٤١) ان الاطفال الذين مروابحمل صعب كانوا اكثر نشاطا أو اندفاعا وتهيجا، كذلك كشغت الدراسات الطولية للنمو longitudinal studies ان التفاعل بين البيئة المادية والاجتماعية من ناحية والتكويس الجسمى physique وكذلك وقت الوصول الى النضج الجسمى ومستوى النشاط يؤدى الى تأثير التمختلفة على الشخصية .

وتلعب العوامل الآتية دورا هاما في عملية التطبع الاجتماعي :

١ - مركز الطفل او تربيته في وسط اخوته ، فالطفل الوحيد غير الطفل الاخير غير الوسيط ،

<sup>(</sup> ٠٠ ) واجع لا بحث حقل للمؤلف عن « سيكولوجية الرأة العربية الحامل » ، الهيئة العامة للكتاب . مصر ( تحبت العابع )

والطفل المرغوب افيه غير المنبوذ ، والوحيد على عدد من البنات غير الموجود مع عدد كاف مسن البنات غير الموجود مع عدد كاف من الذكون . . . السخ .

- ٢ \_ سن الآباء ، فطفل الآباء المتقلمين في السن غير طفل الآباء الشباب .
  - ٣ البيئة المادية والاجتماعية المحيطة بالطفل.
- إ ـ الذكاء ، فالطفل ضعيف الذكاء أقلحساسية للمؤثرات التى تؤثر في التنشئة الاجتماعية .
  - ه \_ التكوين الجسمى للطفل ، فالطفل القدوىالبنية غير الطفل الضعيف .
    - ٦ العلاقة بين الآباء والاطفال ونعط معاملة الطفل.
      - ٧ المستوى الاجتماعي والاقتصادي للاسرة .
    - ٨ انتماء الاسرةالي جماعات الاكثرية او الاقلية في المجتمع .

تنبع الدوافع الاجتماعية من المواقف التي يمتص منها الفرد المؤثرات الاجتماعية . هـذه المؤثرات تكون في أول الامر خارجية بالنسبةللفرد . ان عملية نمو وتعلم التفاعل الاجتماعي والتي ينتج عنها ان يمتص الفرد Intrnalization المؤثرات الاجتماعية وبذلك تصبح مثيراته هو شخصيا ، وذوقه ورغباته ، هـو ،هذه العملية هي عملية التطبع الاجتماعي (٥١).

ان النتيجة النهائية لتنشئة الفردالاجتماعية تظهر في اتجاهاته الاجتماعية عده من الناس وأفعاله وأقواله في التعبير عن هذه الاتجاهات . كما تظهر في تعامله اليومي مع غيره من الناس وتفاعله مع الجماعات الاخرى ، ومسع نواتج ثقافته ، ويؤدي مثل هذا الاحتكاك الى نشأة اتجاهات محددة نحو هذه الاشياء . فالانسان لا يولد راسماليا او شيوعيا او جمهوريا و ديمو قراطيا . . . الخ وانما هو يتعلم أن يكون أيا من هؤلاء بالخبرة والتجربة . ( ٥٢ )

### مراحل النمو الاجتماعي:

يدهب ايركسون Erikson ( ١٩٥٦ ) الى القول بأن عملية التطبع الاجتماعي تمر بثماني مراحل أو أطرور ، وهرو في ذلك متأثر بعمق باتجاهات فرويد في هذه المراحل ، ولقد افترض هذه المراحل ، ليس بناء على أعمال تجريبية ، ولكن من خلال عمله المطول بالعلاج النفسي ، وخاصة مع الاطفال والمراهقين ، من أبناء الطبقات الاجتماعية الدنيا والوسطى والعليا . وهذه المراحل مرتبطة اقل بالنظام العضوى عنها عند فرويد ، ولكنها أكثر ارتباطا بالتعلم الذي يحدث في المراحل المختلفة . ويعتبر ايركسون أن كل مرحلة عبارة عن الرهة نفسية تتطلب الحل قبل الوصول الى

Sherif, M. and Sherif, G. An outline of social psychology Harper and ( •1 ) Row, N.Y. 1956.

<sup>(</sup> ٥٢ ) راجع باب الاتجاهات في كتاب المؤلف « علم النفس الاجتماعي » دار النهضة العربية ـ بيروت

مالم الفكر .. المجلد السابع .. العدد الثالث

المرحلة اللاحقة . ويعتبر هذه المراحل كالطوابق المعمارية: فالتعليم المرضى وحل كل مشكلة ضرورى اذا كان للطفل أن يمر بالمراحل اللاحقة بنجاح ، بالمثل فأن أساس المنزل يعد ضروريا بالنسبة للطابق الاول منه الذي ينبغى أن يكون قويا بدوره لتعضيد الطابق الثاني . . . وهكذا .

### وهذه المراحل الثماني هي: ـ

mistrust-trust الثقة في مقابل عدم الثقة

وتقابل هذه المراحل مرحلة الرضاعة ، وتشمل العام الاول أو الشانى اذا تناولنا الطفل تناولا حسنا وتمت تفذيته وحبه ، فانه ينمى في نفسه الشعور بالثقة وبالامان ، والشعور الاساسى بالتفاؤل ، واذا عومل معاملة سيئة فانه يفقدالثقة والامان ، وجدير بالذكر أن فرويد أطلق على هذه المرحلة اسم المرحلة الفعية :

Y - تعلم الذاتية أو الاستقلالية في مقابل الشعور بالعار، ويعتقدار يكسون أن الاترمة النفسية الثانية تحدث في الطفولة المبكرة ( من Y - عسنوات) وتقابل المرحلة الشرجية عند فرويد ، وهي المرحلة التي يحدث فيها أكثر مظاهر التعليم وضوحا وضبطا ، ونعني التدريب على عادات الاخراج ، ويخرج الطفل الذي يلقى معاملة والديه حسنة من هذه المرحلة متأكدا من ذاته ، سعيدا مبتسما بتمكنه من الضبط الجديد القوى، ويشعر بالفخر أكثر من شعوره بالعار .

### ٣ - تعلم المبادأة learning intitiative في مقابل الشعور بالذنب.

ويعتقد ايركسون أن هذه الازمة تحدث في سن اللعب أو سنوات ما قبل المدرسة ، وتبدأ تقريبا من سن ١/١ سنة ، وفي اثنائها يتعلم الطفل ، الذي ينمو نموا صحيا ، أن يتخيل وأن يوسيع مهاراته من خلال اللعب النشيط من كل الانواع بما في ذلك اللعب الخيالي ، كما يتعلم التعاون مع الفير وأن يقود غيره بالمثل كما يتبيع أو ينقاد للفير . أما أذا أعاقه الشعور بالذب فأنه يصبح خائفا يقف دائما على هامش الجماعات ، ويستمر في الاعتماد على الكبار بدون حاجة فعلية الى ذلك ويعاق نموه في مهارات اللعب play skills وفي الخيال ، وتقابل هذه المرحلة تقريبا المرحلة القضيبية وعقدة أوديب في الفكر الفرويدي A Phellic and Oedipal Stages

### ٤ ـ تعلم الاجتهاد industry في مقابل الشعور بالنقص

وتحدث في سنوات المدرسة الابتدائية وقد تمتد لتشمل بعض سنوات المدرسة الاعدادية ، وهنا يتعلم الطفل اتقان المهارات الاكثر رسمية اللازمة للحياة ، كالتعامل مع الجماعة تبعا للقواعد والتقدم من الالعاب الحرة الى اللعب المنظم عمدا أو المشكل طبقا للقواعد ، وقد يتطلب فريق للعب ، وكذلك اتقان الدراسات الاجتماعية والقراءة والحساب . وهنا يشعر الطفل أن عمل

ي المسرفة الزيد عن مراحل فرويد في النمو داجع تتاب المؤلف « معالم علم النفس »

الواجبات المنزلية أصبح ضروريا ، وأن التادب الله التي يزداد تدريجيا . وهنا يصبح الطفل ، الله فقد الثقة ، شكاكا في السبتقبل ، والطغل اللي يشعر بالذنب من المراحل السبابقة يشعر الآن بالهزيمة والنقص .

ه - تعلم الهوية identity في مقابل اضطرابات الهوية ، وتحدث هذه الازمة النفسية في نظره في سن المراهقة ، من حوالي ١٣ - ٢٠ سنة ، فقد اصبح الطفل الآن مراهقا ، يستطيع أن يجيب اجابة مرضية سعيدة للتساؤل : من اكون انا ؟

ولكن احسن المراهقين تكيفا يعانون من بعض الإضطراب في الهوية rebellion وخاصة الذكور ، حيث يعانون من جنوح بسيط يظهر في شكل عصيان أو تمرد rebellion والخجل والشبك الذاتي ، وهنا تنمو نظرة المراهق للمزمن ويكتسب اليقين الذاتي في مقابل الشك الذاتي والحساسية الذاتية ، فيقوم بأدوارايجابية في الفالب بدلا من اعتناق الهوية السلبية (كالجنوح) فيحاول المراهق الناجح أن يحصل على بعض الإنجازات بدلا من الشلل من جراء مشاعر النقص ، وفي المراهقة المتأخرة يكتسب المراهق الرجولة وتكتسب المراهقة الانثى صفة النسائية ، وأحيانا يسعى للقيادة وبالتدريجينمي نمطا من المثل المرغوبة ، وفي الغالب ما يلعب المراهق عدة ادوار حتى يجد اكثرها ملاءمة له .

٢ ـ تعلم الصداقة الحميمة intimacy في مقابل العزلة . لأول مرة يشعر المراهق الناجيح بالصداقة الحميمة والحقة . . التي يمكن أن يقوم على أساسها السزواج الناجح أو الصداقة المستديمة .

٧ ـ تعلم الانتاجية generativity في مقابل الاستغراق في الذات self-absorption في مرحلة الشباب المبكرة يتطلب النمو النفسى تعلم الانتاج سواء في الزواج أو الابوة وفي العمل وفي الايداع أو الابتكار .

اذا مرت الازمات السبع الماضية integrity في مقابل اليأس despair اذا مرت الازمات السبع الماضية بنجاح فان الشباب الناضع يصل الى قمة التكييف أي التكامل.

فهو الآن يثق فى نفسه ويشعر بالاستقلال ، ويعمل بجدية ، ويجد لنفسه دورا محددا فى الحيساة وينعى فى نفسه مفهوما عن الذات self-concept ويكون سعيدا بهذا المفهوم . يصبح ودودا دون توتسر أو ذنب أو اسف أو بعسد عن الواقعيسة ، ويصبح فخورا بما يبتكر أو ينتج من أولاد وبعمله أو هواياته . أما أذا فشل فى حل أى من الازمات السابقة فأنه يشعر بالياس والاشمئز أز .

هذه المراحل ليست الا وصففا لفظيا لكيفية نموالشخصية . ذلك لان المهم هو تحديد الظروف البيئية التي تساعد الطفل على نمو هذه الصفات الايجابية وغيرها .

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

ان التطبيع الاجتماعي هنو عملية تعليم تحييل الكائن البشيري من جالة الطفولة او الرضاعة ومن حالة الضعف والانانية الى حالةالراشد المثالي الله يدين بالامتثال المقول . sensible conformity

• • •

### التنشئة الاجتماعية في الطفولة المبكرة:

تستخدم المجتمعات طرقا مختلفة في العناية بالطفل ، بل انه في داخل المجتمع الواحد تختلف هذه الطرق من طبقة اجتماعية الني اخرى ، ان المؤثرات الثقافية تبدأ في التأثير في شخصية الطفل في اليوم الاول من ميلاده . . . وتؤثر الام في الطفل عن طريق أسلوب معاملتها اباه في التفذية وطرق اطعامه ، والمعروف ان الام تسعى لتحقيق هدفين من وراء تغذيته هما :

ا س تفذيته

ب \_ تدريبه على تناول الطعام بطريقة صحيحة .

التغذية مسالة فسيولوجية وان كسانهناك بعض الثقافات التى تفضيل الاطفال السمان ، بينما هناك ثقافات اخرى تفضل الاطفال الناحلين ، وتستهدف « ام » الطبقة المتوسطة ان يتدرب طفلها على تناول طعامه بدون ضوضاءاو احسدات أصوات ، وبدون ان يسكبه على نفسه ، وان يأكل كل الطعام من طبقه ، وان يستخدم ملعقة وشوكة وسكينا بطريقة سليمة ، بل ان نظام تفذية الاطفال يتفير داخل المجتمع الواحد بمرود الوقت ، فقد تغيرت هذه العادات في المجتمع الامريكي منذ عام ١٩٢٠ حتى يومناهدا عدة مرات على القليل فيما يختص بعدد الوجبات وموعد كل وجبة ، ففي العشرينات كان اطباء الاطفال يوصون باتباع نظام منتظم في تغذية الاطفال مكون من ٣ وجبات يوميا ، اما المستشفيات فكانت تتبع نظام تقديم اربع

- ١ الساعة ٦ صباحا
- ٢ الساعة ١٠ صباحيا
- ٣ الساعة ٢ بعد الظهر
  - ٤ الساعة ٦ مساء
  - ٥ \_ الساعة ١٠ مساء
- ٢ ـ الساعة ٢ صباحا .

Erikson, E.H.; The problem of ego identity, J. Amer Psychoanal Assm. 1956, ( • 7 ) 4, 56-121

اما الآباء فكانوا يرغبون في اتباع نظام يشبه نظام الكبار في الطعام ، ولذلك حدفوا وجبة الساعة الثانية صباحا ، ولكن الثقافة ينبغي ان تجمد نمو الطفل عن طريق وضع انظمة صارمة في تفديته ، وبالطبع لم يكن نظام الاربع وجبات هذا ملائما لكل الاطفال وكان على الآباء ان يتحملوا بعضا من صراخ الطفل قبل الوجبات .

وفي الاربعينات بدأ يتحول الاتجاه نحونظام الطلب الذاتي Self-demand schedule وبموجب هذا النظام يقدم الطعام للطفل كلمابكي طلبا له . والتقيد الوحيد الذي وضع في احدى الدراسات كان ضرورة انقضاء ساعة كاملة بين اى وجبة والاستجابة لطلب الطفل للطعام . ولقد تبين أن معظم الاطفال كاندوايطلبون الطعام بعد ثلاث ساعات، ونادرا ما كانت تصل هذه المدة الى ادبع ساعات وخاصة فىالاسبوع الاول من الميلاد . وكانت هذه المدة اطول اثناء الليل عنها اثناء النهاد ( ٦٠٦ في مقابل ١٠٦ ساعة ) وبالطبع يتغير النظام المرغوب بتقدم الرضيع في السن ، واستمر هذا الاتجاه في التزايد حتى اصبح هناك حاجة الى الاستفادة من نظام الانتظام في الوجبات ، ومزايا الطلب اللااتي اى الايمان بنظام معين دون أن نكون عبيدا لهذا النظام ، مع مراعاة فردية كل طفل. والمقصود من خضوع الطفل لنظام الوجبات الثلاث أو الاربع، هو خضوعه للمعاير الحضارية فيما بعد ، ويؤثس الغذاء تاثيرا اكثر عمعًا في شخصية الطفل اذا لاقي صعوبات فيما يختص بالفذاء حبث يشعر بعدم الامان ولا يحتاج الطفل فقط لتفريخ زجاجات الطعام في جوف بطريقة آلية بل انه في حاجة الى المص . ولقد وجد الطفل في حاجة الى الامتصاص لمدة ساعتين يوميا والا اضطر الى مص اصابعه او ملابسسه او لعبه او أشياء أخرى . كذا كالعملية الفطام أثر نفسي قوى أذا تمت بطريقة فجائية أو قاسية تؤدى الى صعوبات انفعالية يعاني منها الطفل . (١٥٤)

• • •

### المؤسسات التي تسهم في عملية التطبع الاجتماعي:

نتساءل عن المؤسسات التي تسهم فيعملية التطبع الاجتماعي هذه ، ومن أول هده المؤسسات التي تؤثر في نمو الطفل الاسرة ؟

### دور الأبساء:

ان عملية التطبع الاجتماعي لا تعتمد على الطفل وحسب بل على الآباء ايضا ، لانها على القليل بمفهوم الضبط الاجتماعي ، لا تحدث الااذا كان الآباء يعززون سلوك الطفل او يكافئونه عليه ، فاذا لم يقم الآباء بدور تقديم التعزيزات والمكافآت للطفل فان عملية التطبع الاجتماعي سوف تتأخر او تعاق . ويتحقق تعزيز سلوك الطفل عن طريقة عناية الآباء بجسمه ودفئه ومأكله ومشربه ، على شرط أن يتم ذلك كله بطريقة وقيقة في الناء تغذيته وتنظيفه

Hilgard, E R. introduction to psychology Rubert Hart-Davis ( • ( ) London, 1962

واستحمامه وتغيير ملابسه ووضعه في الغراش على شرط الا يتم ذلك ببرود او بطريقة آلية ميكانيكية ، وانما يصاحب تقبيل الطفل (الدندنه » او التودد اليه والتربيت عليه ولمس جسمه وتدليكه والفناء له حتى ينام .

ولقد وجد رينجولد ( ١٩٥٦ ) Rheingold المصحوب بالمشيرات الطفل المصحوب بالمشيرات الاجتماعية بما في ذلك الاتصال الجسمي به ، يؤدى الى خلق طفل اكثر استجابة من الناحية الاجتماعية عن قضاء مثل هده الحاجات بطريقة فالرة باردة وبكفاءة ولكن دون علاقات شخصية ولكن مثل هؤلاء الاطفال يسرعون في النموالاجتماعي عندما يتغير نمط معاملة الآباء معهم ، ولكن مثل هؤلاء الاطفال يسرعون في النموالاجتماعية لاستجابات الطفل الصوتية الاجتماعية وتوداد عنده عندما يستجيب الكباربطريقة اجتماعية لاستجابات الطفل الصوتية العبرة vocal responses وينبغي تدريسب الطفل على الاستجابات ، وذلك حتى تصبح مقبولة الى القنوات الصحيحة عندما يبدأ في اظهار مثل هذه الاستجابات ، وذلك حتى تصبح مقبولة لدى الآباء والاخوان والاخوات ، ثم المجتمع ككل ، بحيث يظهر الطفل الاستجابات الملائمة في السن الملائم ، فاستجابات الفناء واشارات « باى باى » مناسبة لسن عام واحد ، ولكنها غير ملائمة لسسن مدرسة الحضانة ، كذلك تبليل الفراش مقبول في سن عام واحد ، ولكنه غير مقبول في سن الاربع سنوات ، وبالمثل البكاء من اجل الطعام مناسب في سن ٩ شهور ، ولكنه غير ملائمة في سن ٩ سنوات مثلا ، فهناك حاجة اليمزيد من الضبط والتوجيه لسلوك الطفل منذ الوقت الذي يسدأ فيه في عمل الاستجابات الاجتماعية حتى بصبح مدنيا او متحضرا خاضعا الوقت الذي يسدأ فيه في عمل الاستجابات الاجتماعية حتى بصبح مدنيا او متحضرا خاضعا الوقت الذي ونسبيا راشدا كبيرا ، وغيريا او غيراناني .

وتبدأ عملية الضبط الاجتماعي والتكيف أو التلاؤم مع تفاعل الطفل مع الآباء ثم مع اسرته، ثم تستمر مع زملاء اللعب والاقارب والمدرسين، وينبغي على أي مؤسسة تعمل لتحقيق التطبع الاجتماعي أن تقدم نمطا من الآتي:

- ١ ـ المكافــات
- ٢ القبول
- ٣ \_ السماح
  - ٤ ـ العقباب

بحيث يكسب الطغل الاتجاه نحو طاعة القانون واللياقة الاجتماعية في سن الرشد ، وبحيث يصبح سعيدا وهادئا قادرا على القيام بدور الذكر أو الانثى المطلوب ممن هم في مثل سنه ، وقادرا مهنيا على كسب عيشه .

### نمط الآباء في التعــزيز :

لا شك أنه ، للمرور في مراحل النموالمبكرة ، هناك حاجة ماسة الى توجيه الطفل ومن البديمي أن يكون المنزل هو المصدر الاوللتقديم مثل هذا التوجيه ، ويمكن تمييز منهجين في مثل هذا التوجيه هما : ـ

ا - اتجاه سيكولوجى قائم على الحبوالمكافات غير المادية . هنا يسحب الحب او يهدد بسحبه ، كما لاتعطى للطفل زجاجة الطعام في نفس اللحظة التى يطلبها فيها . واذا اصبح « شقيا » ينعزل عن الآباء وهو يشتاق الى النشاط واللعب،ولكن ينبغى أن يبقى لبعض الوقت داخل عربته أو حجرته ، يرى الطفل مثل هذه النماذج من الحرمان كتهديد بانسحاب الحب ، ولذلك فانه يعمل ، فيما بعد ، على تعديل سلوكه لكى لا يفقدهذا الحب، وهناك اشكال أكثر تعقيدا من التهديد بسحب الحب كالحرمان من الملاطفة أو العناق أوالتربيت أو الابتسامة أو كلمة المديح التى يتوقى اللها الطفل .

٢ - يعتمد المنهج الثانى على الاشياء المادية ، ويتراوح ما بين انزال العقاب البدنى الى حرمان الطفل من الطعام لتحويله الى السلوك الطيب . في حالة منهج الحب تعمل على توضيح أن المعنويات تلفت انظار الآخرين وانتباههم ، لها أهمية خاصة . ويعلمه الآباء الضبط الذاتى خوفا من فقدان الحب .

اما المنهج السيء فانه يعلم الطفل الخوف من الأشياء المحسوسة المادية ، وهنا يقول الطفل لنفسه لابد أن تكون حسن السلوك حتى لاينكشف أمرك وتنال العقاب ، فالضبط هنا من خلال الشعور بالدنب ، ولكن اذا كان الشعور بالدنب ، ولكن اذا كان الشعور بالدنب قاسيا جدا فانه يشل حركة الطفلونشاطه ، أما الشعور بالعار فيعتمد على توقع رجل الشرطة في كل مكان يترصد الطفل للامساك به .

ولقد اتضع أن منهج الحب أكثر فاعيلة من الناحية الاجتماعية بحيث يتجنب الطفل الخطأ في غيبة الكبار أو ممثلي السلطة ، ويمكن تمييزنوعين من التعزيز في معاملة الآباء للطفل:

ا ـ تعزيز ايجابىreinforcementويتمثل في عبارة الام « ماما تحبك لأنك عملت كذا وكذا . . . او ماما سـوف تعطيـك كذا وكذا اذا عملت كذا . . . »

وواضح أن التعزيز الايجابى يمنح المكافآت السلبى فيعطى العقاب ، وهنا تساؤل ، أيهما أكثر فاعلية فى تعليم الطفل الثواب أم العقاب العناك ادلة تجريبية مؤداها أن الطفل يتعلم أسرع اذا تلقى كلا من الثواب والعقاب فى التعزيز ، فالتعزيز الايجابى لتعليمه ما ينبغى أن يعمله ، والتعزيز السلبى يعلمه مالا ينبغى عمله ، وعلى ذلك فاذا تلقى الطفل تعزيزات من النوعين فانه يحاط علما بصورة أكثر شمولا عما لو تلقى تعزيزات من نوع واحد .

وتتضح هذه الفكرة من أبحاث كل منهارتوب ومود وسيجاد Martup, Moore and الله وتتضح هذه الفكرة من أبحاث كل منهارتوب ومود وسيجاد الجنسية الملائمة الما Sager الله وجدوا ( ١٩٦٣ ) أن الاطفال اللكور الصفار يتعلمون الادوار الجنسية الملائمة المنحت لهم المكافات على السلوك بطريقة فيهاذكورة ، ويبحثون عن اللعب اللكرية ، ويعاقبون عندما يعملون أعمالا بناتية أو أنثوية أو يبحثون عن لعب ودمى البنات ، وبالنسبة للاناث ، على

العكس من ذلك ، فكانت تعطى لهن الكافات عندما يبحثن عن الاشياء « البناتية » بما فى ذلك اللمب، وكن يهمان عندما يتصرفن بطريقة « صبيانية » أو يسعين للحصول على لعب الصبيان ، بلان فاعلية التعزيزات تتوقف على الطريقة أو الاسلوب الذى يمنح به التعزيز . فلقد وجد أن التعزيز ، سواء كان أيجابيا أم سلبيا ، عندما يمنح مباشرة وبثبات أو ديمومة واستمرادية وبسخاء أو بكرم فأن التعلم يتم بسرعة أكثر منه عندما يكون مؤجلا ، أو بدون ثبات أو ضعيف أو هزيل أو قليل ، ولكن هذا ألفرض يحتاج إلى كثير من الدراسات ، لان كمية التعزيزات تبعا لهذا الفرض ، تغير كمية التغيير فى السلوك ، ومعنى هذا أننا أذا أردنان نضاعف من السلوك الحسن فى سلوك طفل ما فأننا نضاعف من مقدان ما تعطيه له من مكافآت . كذلك فأن التعزيز الجزئى يجعسل الطفل تواقا إلى المزيد من التعزيز ، فيواصل العمل الجيد ، أما أذا حصل على كسل التعزيز فأنه يفقد الاهتمام بعزيد من تصبين السلوك .

### أثر وجود الأب في الاسرة:

ما هو التأثير الذى يتركه وجود الاب فىالاسرة على شخصية الطفل؟لقد اجريت دراسات كثيرة منها دراسة سبرز Sears ( ١٩٥١ ) ووجدان الصبيان الذين نشأوا فى بيوت مع الآباء كانوا أكثر عدوانا على القليل في خيالاتهم عن زملائهم الذين غاب الاب عن منزلهم .

كما كانوا اكثر ثقة ، وكانوا اكثر استعدادالتاجيل الحصول على مكافأة صغيرة في سبيل الحصول على مكافأة أكبر، ولكنها مؤجلة ، كذلك وجد أن الاطفال الاكبر سنا والاكثر ذكاء كانوا أكثر استعدادا لتأجيل الاشباع المباشر ، كذلك وجدمولتون Moulton ( ١٩٦٦ ) أن الاباء الاكثر قوة وحبا هم أكثر قدرة على انتاج أطفال يضبطون انفسهم بواسطة ضمائرهم ، وأن الاطفال الدكور الذين يمتاز آباؤهم بالقوة والحب كانواأكثر ذكورة عنهم عندما تكون الام هي الشخصية القوية والحبة ، كذلك وجد جروسيك Grusec ( ١٩٦٦ ) أن الكبار الذين يكافئون كثيرا يجعلون الطفل أكثر استعدادا لنقد نفسه ( أكثر عما يلوم الآخرين مثلا ) وذلك بالقارنة بالأباء الذين لا يكافئون أطفالهم سواء كانت الكافأة بالعطاء أو العقاب .

• • •

### مصادر القوة في عملية التنشئة الاجتماعية :

يحدد ولوتز Wolowtz ) مصادرالقوة التي يتم خلالها تقديم التعزيزات بانها : \_ القوة الفيزيقية ، ويدركها الطفل مبكرا ، ويعتقد أن والده يمتلكها أكثر من والدته .

٢ ـ القوة الجنسية ، ولا يدركها الطفلالا متأخرا نسبيا حيث يدرك ان والديه بمثلان قوة جنسية ، واذا كانت العلاقات الجنسية مجرد علاقات شهوانية أو بهيمية بحتة فان فكرة الطفل عن الجنس تنمو سيئة .

٣ ـ الحكمة ، وللاسف فإن الحكمة في المجتمع الحاضر لاتبدو محترمة كما يتبغى .

3 ــ التأثير الاجتماعى ، ويتضمن نوعيةالاشتخاص الذين يعرفهم آباء الطفال والذين يتبادلون واياهم الزيارة ، ويقدر الطفال آباءه وخاصة طفل الطبقة الاجتماعية الوسطى ، لمن يعرفهم من أشخاص ، ولما يبدونه من حكمة ومعرفة ، يقول الطفل . . « بابا ليس ضخما أو قوى الجسم ، ولكنه يعرف الكثير ، والناس المهمون يعزمونه لبيوتهم ، ويحضر للبيت اسبوعيا مبلغا ضخما من المال (٥٥) » .

وربما يرجع لهذا السبب خضوع اطفال الطبقات الوسطى للضبط ، ويبدو أن التعليم الاجتماعي عموما يتقدم اسرع عندما تفوق نسبة التعزيزات الايجابية أي المكافآت نسبة العقاب.

كذلك وجد أن الثبات أو الديموسة في المعاملة تساعد في تعلم الطفل ، حيث يتعرف على تعديل سلوكه بحيث يحصل على ما يريدويتحاشي ما يرغب في تحاشيه .

### تفسير عملية التطبع الاجتماعي:

هناك نظريات كثيرة لتفسير عملية التطبعالاجتماعى . أن نمو الفرد يتوقف على مدى رؤيته وردة فعله لقوى التطبع الاجتماعى التي يستخدمها المجتمع معه . يضع المجتمع الصورة التي يرغب أن يكون عليها نساؤه ورجاله ويضع عدة قواعد لارشاد الآباء والمعلمين في ذلك ، ولكن كيف يرى الطفل هذه العملية ؟ وما هى المفاهيم والقوى التي تكمن في داخل الطفل والتي تحدد نوع استجابته لهذه المؤثرات الاجتماعية ؟

هناك اتجاهان نظريان في عملية التطبع الاجتماعي هما :

آولا: نظرية التحليل النفسى ونظرية التعلم الاجتماعى ، فكلاهما يرى أن الراشد الكبير هو المحصلة النهائية لعملية تعلم الاسرة والبيئة كما يراها الطفل ، وكما تؤثر فيه ، أى تماليم الاسرة والبيئة . فاذا كانت هذه القوى معتدلة كان الطفل سعيدا ، واذا كانت مؤذية أو ضارة كان الطفل تعسا ، فالكائن الحى تصقله وتشكله خبراته ، فيصبح جيدا أو سيئا تبعالجودة أو سوء مثل هذه الخبرات ،

تصنع النظرية التحليلية توكيدا أكثر من نظرية التعلم الاجتماعى ، على بعض مراحل النمو التى نؤثر نبها الخبرات أكثر من غيرها من المراحل . وهذه السن تبدأ من الميلاد حتى سن السابعة . أما نظرية التعلم الاجتماعى فترى ان الطغل كائن قابل للتعديل والتغيير فى أى سن كانت .

ثانيا: الاتجاه الثانى يدهب الى الزعم بأن قوى النمو فى داخل الكائن البشرى هى فى الاساس خلاقة ، فاذا كان الطفل مقبولا ، واذالم توصد الابواب أمام اشباع حاجاته ، فانه ينمو شخصا سعيدا خلقيا واجتماعيا . مثل هذه النظرية لا تقلل من أثر التعلم . وأنما هى فقط تدعى أنه اذا أعطى الطفل ظروفا بناءة فانه سوف يوجه نفسه نحو القنوات البناءة ، وينحو

التعلم النشط دورا أقل في هذه النظرية عنه عند فرويد وفي نظرية التعلم الاجتماعي، والعنصر الاساسي في بيئة الطفل هو القبول ، وكان جانجاك روسو هو أول من قال بمثل هذه النظرية في كتابه « أميل ، وما زال يعتنقها كثير من علماءالنفس من أمثال كادك روجرد وماسلو Maslow وجيزل Gesell وان كانوا يختلفون عنه في بعض التفاصيل .

ويمكن تشبيه هاتين النظريتين بحالات من مجال البستنة فالنظرية الاولى ينطبق عليها المبدأ القائل: كما يثنى الجدع تنمو الشهرةعلى غراره .

وعلى ذلك يوصى بتوفير البيئة الجيدة ذات التربة الصالحة والضوء والماء والتخصيب الضرورى ، ولكن التعليم او التشاديب الفعال والتشكيل والتطعيم والتسميد لابدمن ممارستها. والنظرية الثانية أيضا تطالب ببيئة ذات تربة ملائمة وضوء وماء وربما أيضا سماد ، ولكنها تميل الى الاعتقاد بأن الطبيعة لديها أفضل معرفة عن كيف تنمو الشجرة .

فالتقليم والتطعيم والتشكيل والتسميدوالتلقيح التهجينى تترك كلها للمجرى الطبيعى للاحداث وللطبيعة الفطرية للكائن.النظرية الاولى تنادى بمزيد من التعلم النشط كعمل مرغوب ، والثانية تنادى بقليل من هــذا التعلم ، وطبقاللنظرية الاولى فان الطفل سوف يصبح اجتماعيا وغيريا وايثاريا وواثقا من نفسه للحد الــذى يلزمه لكى يكيف نفسه مع الآخرين ولكن يشبع حاجاته ، وتتوقف سهولة هذه العملية على مدى كفاءة المعلم ومهاراته ، وعلى مدى ملائمة وكفاءة وفاعلية عملية التنشسئة الاجتماعية تكمن فى وفاعلية عملية التدريس ، وطبقا للنظرية الثانية فان بذور عملية التنشسئة الاجتماعية تكمن فى الناس ، وسوف تصل الى اقصى درجات النضج فى بيئة تمتاز بالقبول واللطف ، ولكنها بيئة سالبة ، ودبما يضمع جيزل كثيرا من الاهمية للاسمتعدادية الموروثة للوراثة أكثر من كارل دوجرز ، فجيزل لا يقبل القول بأن اعطاء الفردالبيئة المناسمة سوف يؤدى الى نموه النمو اللائم ،

والواقع أننا لا نعرف الصحيح من هاتين النظريتين ، بل ربما لا نعرف أذا كان كلاهما صحيح أم خطأ ، فكلاهما يضع وزنا كبيرا على جوانب البيئة في التنشئة الاجتماعية ، فالنظرية الاولى يمكن وصفها بأنها نظرية تعليمية ، بينماالنظرية الثانية ارتقائية ، ويمكن اعتبار فرويد ممثلا للنظرية الاولى وجيزل ممثلا للثانية ،النظرية الفرويدية تؤكد دائما النزعة الاجتماعية الفطرية في الانسان ، بمعنى أن الطفل الصفيرالاناني يجب أن يتحول الى شخص راشد كبير ايثارى قادر على تأجيل للائه .

ونظرية التعلم الاجتماعى لا تضع افتراضات ازاء هذه المسالة ، ولكنها تفترض ان الايثار وتأجيل اشباع اللذات يتم تعلمهما اكثر من كونهما فطريتين ، ويضع جيزل كما يضع فرويد تأكيدا كبيرا على توابع ونواتج النمو ، ولكن فرويد لا يضعع كل الاهمية ـ كما يفعل جيسزل ـ للورائة كمامل محدد للفروق الفردية بين الناس :«

# آفاق المعرفة

### الشــُيخوخـَــة في المجتمع الانسـَــا بي المنغير \*

### ائحكدأبوزيد

حين أصدر عالم الاجتماع البريطانى المعاصر بيتر تاونسند Peter Tounsend كتابه الممتع عن « الحياة العائلية لدى كبار السنن () The Family Life of Old People

اعتبر ذلك ایدانا ببدء الاهتمام بمیدان جدید من میادین البحث الاجتماعی ، كان مهملا الی حد كبیر حتی ذلك الوقت ، واخد اهتمام السوسیولوجیسین والانثربولوجیسین یسزداد

( \* ) سبق أن أصدرت المجلة عددا خاصابالشيخوخة ، ونظراً لأهمية الموضوع توالىالمجلة نشر بعض النراسات الأخسرى من حين لآخر ــ التحرير .

(۱) اعتمد تاونسند في تاليف كتابه على دراسة هميقة اجراها في المنة بين ١٩٥٤ ، ١٩٥٧ في حي الدراسية هو في لندن ودرس الناءها مالتي حالة لشييوخ متقاعدين عن العمل . وكان السبب الرئيسي وراء هذه الدراسية هو الدياد الشعور بالقلق في بريطانيا على السينين الذين كانوايتزايدون في العدد بسرعة عالية والذين كاتبوا يعانون من الوحدة والعزلة والانقباض نتيجة لشيعورهم بالاهمال من ولادهم واقاربهم ومن الدولة على السواء . وليس آدل على ذلك من أن ١١٪ من سكان المنطقة كانوا محالين على المعاش ومتقاعدين عام ١٩٥١ ، وهي نسيبة عالية ، وكان هنيات أحساس بان هذه النسبة في ارتفاع مستمر . وقد ضمت عينة الدراسة حالات من الجنسين وكانت كل مقابلة تستقرق حوالي سياعتين كانت تعرر لنفس الاشخاص حوالي سياعتين كانت تعرر لنفس الاشخاص مرتين وقلات مرات واحيانا آربع مرات الاستكمال الملومات ، ولكن الباحث كان يعتمد بالاضافة الى ذلك على بعض المسادر الاخرى التي تلقى مزيدا من الفسوء على وضع الشيين بصفة عامة .

خاصة أساسية في دورة الحياة بأكملها ، وكانوا بالتالي يميلون الى فهمها على أنها جزء له مغزاه في عملية الحياة ، بينما كان الاطباء يهتمون بالشيوخ نظرا لما يلعبه الطب في علاج أمراض الشيخوخة ومحاولة اطالة الحياة عن طريق التفلب على المرض والعجز (٢) . وكان قد سبق ذلك كله مرحلة كان الاهتمام فيها بدراسة الشيخوخة يعتمد على التأمل النظرى البحث في الأغلب ، وإن كانت هناك الى جانب ذلك بعض المحاولات الجادة للقيام بالبحوث الأمبيريفية أو حتى التجريبية التي لاداعي للخوض فيها هنا . ولكن على الرغم من هذا كله فان دراسة تاونسند تعتبر أحد المسالم الرئيسية في البحوث الاجتماعية العلمية الدقيقة، بحيث يمكن القول أنها أرست قواعد الهام ، وبحيث نجد عددا من تلاميذ تاونسند يكرسون جهودهم للراسة الشيخوخة من زواياها المختلفة ، ويصدرون في ذلك عددا من الكتابات والدراسات التي شجعت على القيام بدراسات مماثلة خارج بريطانيا ، مما أدى في آخر الأمر الى أن اصبح علم الشبيخوخة علما اجتماعيا بقدر ماهو علم بيولوجي ، بل لقــد أخذ علماء الاجتماع والانثربولوجيا في السنوات الأخيرة يسيطرون سيطرة كبيره على دراسات الشيخوخة ، ويسلطون كثيرا من الاضواء على النواحى والمظاهر الاجتماعية لمسكلة الشيخوخة ، وهي المظاهر التي لا بعطيها الأطباء وعلماء البيولوجيا ما تستحقه من عناية وذلك بحكم تخصصهم الدقيق ، ولكن المهم هنا هو أن الاهتمام بدراسة الشيخوخة من الناحية الاجتماعية اهتمام حديث نسبيا رغم ما أحرزه من نجاح وتقدم. وأن معظم المحاولات ألتى بأيدينا تدرس المشكلة في جماعات وفثات معينة باللات ، أو في مجتمعات محلية محددة

بدراسة الشيخوخة كظاهرة اجتماعية ، وبحياة كبار السن والشيوخ في المجتمع العربي المتقدم ، والعلاقات الاجتماعية التي تقوم بين مختلف الاجيال ، والدور الذي يلعبه الشيوخ في حياة المجتمع الماصر والمشكلات التي يعانون منها ، ونظرة المجتمع والدولة اليهم والخدمات التي تقدم لهم ، ويقارنون هذا كله بما يحدث في المجتمعات التقليدية والمتخلفة او النامية والجماعات « البدائية » التي لم تصل بعد الى مرحلة التصنيع ، والتي لايزال نظامها الاقتصادي يعتمد على اشكال اكثر بساطة ، مثل الجمع والالتقاط او صيد السسمك او قنص الحيوان او الرعي او الزراعة البسيطة .

وليس معنى هذا أن دراسة تاونسند كانت أول دراسة على الاطلاق يطبق فيها المنهج العلمي وتتم بطريقة علمية منظمة ودقيقة . بل الواقع أنه هو نفسه كان قد تأثر بعدد من الدراسات التي ظهرت من قبل، والتي عالجت مشكلة الشيخوخة في بعض المجتمعات المحلية فى بريطانيا ، كما انه يبدو أن عددا من الدراسات حول الموضوع ذاته كانت قد أجريت في بعض الدول الأوروبية ، وبخاصة في فرنسا ، حيث نجد بالذات سلسلة طويلة من مشروعات البحوث الكبرى عن سيكولوجية الشيخوخة تتم تحت اشراف سوزان بيكسو Suzanne Becand التي كانت تهتم في المحل الأول بتغيرات السن واثرها في الذاكرة ، وفي الوظائف العقلية والسيكوحركية ، وكذلك تأثير التعليم على تراجع هده الوظائف عند المسنين . كذلك كانت هناك دراسات كثيرة تعالج الشيخوخة من الناحيتين البيولوجية والطبية ، خاصة وأن علماء البيولوجيا في دراساتهم للكائنات العضوية الدنيا ذات دورة الحيساة القصميرة كانوا يعتبرون الشيخوخة

John E. Anderson, "Research on Ageing" in Burgess, E. W. انظر في ذوك (٢) (ed.); Ageing in Western Societies, A comparative Survey, Chicago University Press, 1960, 1969.

لتحقيق أكبر قدر ممكن من الدقة العلمية ، ولامكان التعمق في التحليل ، وعلى الرغم من تزايد الدراسات والبحوث الاجتماعية والانثربولوجية والسيكولوجية في هذا المجال، فأن هذه الدراسات والبحوث لاتزال قليلة اذا هي قورنت بما حققه الاطباء وعلماء البيولوجيا الذين كان لهم بغير شك فضل السبق في دراسة ظاهرة الشيخوخة عند الانسان .

وعلى أية حال فان علماء الاجتماع والانثربولوجيسا فى دراسساتهم للشبيخوخسة يأخذونها على أنها أكتر من مجرد تغييرات بيولوجية وفسيولوجية وفيزيقية تطرا على الجسم البشرى نتيجة للتقدم في السن ، ويعتبرونها ظاهرة اجتماعية تتمثل في موقف معين يقفه المجتمع من الفرد ويفرض عليه بمقتضاه قيودا وحمدودا وقواعمد سلوكية يلتزم بها ، كما تتمثل من الناحية الاخرى في موقف معين أيضا يقفه الفرد نفسه من نفسه ومن الآخرين ، ويتمشل في الترامه بتلك القواعم والقيسود والمبادىء التي يضعها له المجتمع ، كما يمتنع عن كثير من الأمور التي كان ببيحها لنفسه قبل ان يصل الي تلك السن . ويقول آخر أن علمناء الاجتماع والانثربولوجيا يعتبرون الشيخوخة احدى المراحل التي يمر بها الفرد خلال دورة الحياة وتلابسها مظاهر سلوكية وقيم اجتماعية معينة ، كما انها في الوقتذاته منزلة اجتماعية يحتلها الفرد بحكم السن التي وصل اليها ، ودور اجتماعي يلتزم بالقيام به وأدائه ... وربما كان هذا أوضح في المجتمع البدائي والتقليدي منه في المجتمع الصناعي الحديث.

(1)

لقد اهتم علماء الانشربولوجيا بالذات بدراسة هذا الموضوع وتتبع ظاهرة الشيخوخة في الاساطير والتراث القديم وفي المجتمعات القبلية « البدائية » ولدينا ذخيرة هائلة من

المعلومات المتعلقة بالشيوخ والشيخوخة في هذه المجتمعات الأخيرة بوجه خاص والواقع أن كثيرا من النظم الاجتماعية لدى القبائل الافريقية والاسترالية وقبائل الهنود الحمر وغيرها يصعب فهمها أن لم يؤخذ في الاعتبار موقف تلك المجتمعات من الشيوخ والمكانية الاجتماعية التي يتمتعون بها هناك والادوار التي يقومون بها والوظائف التي يؤدونها في تماسك الجماعة .

فالمجتمعات القبلية التي توصف عادة في الكتابات الانثربولوجية بأنها مجتمعات بدائية أو « متخلفة » تختلف في نظرتها الى الشيوخ والشيخوخة اختلافا كبيرا عن المجتمعات الحديشة المتقدمة ، وبخاصة المجتمعات الصناعية . وربما كان السبب الرئيسي في تلك الاختلافات هو أن الظروف والاحوال العامة في المجتمع « البدائي » أو البسيط أو المتخلف لا تسمح الا لنسبة ضئيلة جدا من السكان بأن تعيش حتى مرحلة الشيخوخـة المتقدمة ، وذلك نظرا لانخفاض مستوى العناية الطبية والتربية الصحية أو التثقيف الصحى هناك ، وتفشى الامراض والأوبئة والمجاعات التي تقضى على نسبة كبيرة من السكان في مرحلة الطفولة أو الشباب . ولذا فان الشيخوخة كعملية بيولوجية تكاد لا تكون مفهومة تماما عند هؤلاء « البدائيين » حيث يموت الناس في العادة في سن صغيرة نسبيا وهم لا يزالون قادرين على العمل وعلى المشاركة في الحياة ، ومن هنا فان عسدد الاشخاص الذين يحتاجون فعلا الى الاعالة في الجماعات القبلية قليل نسبيا ويكاد لا يعتبر عبنًا على الجماعة الا في الحالات التي يتعرض فيها المجتمع ككل الى المجاعات الشديدة . وعلى ذلك فان الشيخوخة من حيث هي مشكلة تحتاج الى حل ليست قائمة هناك بنفس المعنى الذي نجده في المجتمع الصناعي الحديث الذي تؤلف فيه الشيخوخة مشكلة ضخمة تحتاج الى تكوين مؤسسات تتولى أمر

الشيوخ والعناية بهم ، ووضع القوانين والقواعم والتنظيمات التي تنظم حياة هؤلاء الشيوخ وتهتم بتوفير مستوى اقتصادى واجتماعي معين لهم بعد أن استفنى المجتمع عن خدماتهم ، وليس ثمة شك في أن التكافل الاجتماعي القائم على أساس الروابط القرابية في المجتمعات البسيطة والتقليدية ، والذي يقضى على اعضاء الجماعة القرابية الاهتمام والعناية بأمر أفراد الجماعة من الشيوخ والمتقدمين في السن ، يساعد مساعدة فعالة على حل مشكلات الشيخوخية في تلك المجتمعات . ومما يخفف من وطأة الشيخوخة على الشيوخ انفسهم وعلى بقية افراد الجماعة في وقت واحد أن تلك المجتمعات البسيطة وبخاصة « البدائية » منها تحاول بقدر الامكان الافادة من هؤلاء الشبيوخ ومن خبراتهم العميقة في شئون الحياة ، ومن هنا فانها تحدد لهم مركزا معينا ودورا يتعين عليهم اداؤه ، وانواعا محددة من النشباط الاجتماعي - او حتى الاقتصادى ـ تتناسب مـع ضعفهــم الفيزيقي النسبي بحيث لا يشعر المجتمع بأنه يتحمل نحوهم مسئوليات ثقيلة أو أنهم يشكلون عبثا يصعب حمله ماداموا يؤدون لهذا المجتمع وظيفة لها أهميتها بالنسبة اليه على ما ذكرنا من قبل .

والواقع انالشيخوخة في المجتمع «البدائي» والتقليدي تعتبر في حد ذاتها انجازا له اهميته ومكانة متميزة ، وتجلب لصاحبها الاحترام اللى يتناسب مع المركز الاجتماعي السامي اللى يحتله في الحياة الاجتماعية ، فأهمية الغرد في المجتمع البدائي لا ترتبط بالضرورة بقدرته على الانتاج الاقتصادي ، أو على الاصح بالمجهود الفيزيقي الذي يبدل في عملية الانتاج ، اذ ليس من شك في أن العمل الشاق السذى يتطلب لياقة بدئية عالية وقدرة فيزيقية كبيرة انما يضطلع به الشبان ، ولكن هذا لا يعنسي اطلاقا عدم مشاركة الشيسوخ في النشساط

الاقتنصادي ، اذ أنهم يضطلعون بدور خيوى له أهميته في عملية الانتاج ، ونعني به الشعائر والطقوس السحرية والدينية التى تعتبر عنصرا أساسيا لضمان نجاح أية عملية انتاجية، ويستوى في ذلك صيد السمك أو قنص الحيوان أو تفليح الارض أو بذر أو حصد المحصول أو غير ذلك . فهذه كلها أنواع من النشاط الاقتصادى لا يمكن البدء فيها ان لم تسبقها شعائر وطقوس معينة يقوم بها الشيوخ، وتعتبر ممهدة لذلك النشاط ومتممة لـ . ومن هنا فان علماء الانثربولوجيا الذين أتيحت لهم فرصة دراسة الدور الذي تلعبه هذه الممارسات السحرية والدينية في الحياة الاقتصادية يعتبرونها بالعقل جزءا من عملية الانتاج ، مما يعنى بالتالي أن الشبوخ يسهمون بالعقل أيضًا في الانتاج ، وأن كان المجهود الفيزيقى الذي يبذلونه في ذلك عديم الاثر ، او على الاقل غير واضح تماما .

### والامثلة كثيرة على ذلك:

فبعض علماء الانثربولوجيا من امشال مالينو فسكى Malinowski وايفانز بريتشارد Evans-Pritchard وفيرث Firth يعيزون بين « أنواع » السحر المختلفة حسب وظائفها ، ويذكرون ضمن هذه الأنواع السحر الانتاجي Productive الذي يهدف الى تحسين الإنتاج ووسائله وتنظيم العمل ، والتحكم في عوامل الطبيعة التي تساعد على ذلك مثل المطر . ومالينو فسكي بالذات يعطى لهذا السحر جانبا كبيرا من اهتمامه ، وهو يدرس عناصر الانتاج في المجتمع البدائي وبخاصة مجتمع التروبرياند Trobriand الذي درسه ، ويشمر بوجمه خاص الى ما يسميه بسيحر الحداثق Garden Magic ) وهو السحر الذي يمارسه الناس هناك بقصد تحقيق محصول وافر من نبات اليام Yam الذي يعتبر الغذاء الرئيسي. عندهم ، وبدون ممارسة هذا السحر لن تفلح

الزراعة ولن تحقق محصولا وفيرا . ويقسوم الشميوخ بأداء تلك الممارسات والطقوس ، ويعتبر ذلك هو الاسهام الذي يسهمون به في النشاط الاقتصادى ، على الأقل في ميدان الزراعة (٣) كذلك نجد عند كثير من القبائل الافريقية تدخل العناصر الفيبية المتعلقة بالآلهة والارواح والطواطم في النشاط الاقتصادى ، وهى عناصر يشرف عليها الشبيوخ وكبار السن في تلك الحماعات . فالشعوب النيلية مثلا تمرف ما يسمى بنظام (( **شيخ الارض** )) ،وهو من الرؤساء الدينيين الذين يتمتعون بقوة روحية خارقة ، ويمكانة دينية عالية، ويشرف على توزيع الارض في كل موسم زراعسي بين المائلات المختلفة التي يحق لها زراعة تلك الارض ، كما أنه يقوم بالصلوات والأدعيسة والطقوس قبل الشروع في زراعة الارض حتى يضمن نجاح المحصول وابعاد الافات عن الزراعة . وتعتقد هذه الشمعوب أن زراعة الارض بدون الرجوع الى هــذا « الشــيخ » وبدون القيام بهذه المراسم والطقوس ، سوف بودى بالزرع والمحصول . وهذا نفسه يصدق على بعض الزعماء الروحيين والدينيين في تلك المجتمعات القبلية ذاتها ، وفي بعض المجتمعات النيلية الحامية في شرق افريقيا والذين يعرفون

على العموم باسم « صانعى المطر » . ومهمة « صانع المطر rain-maker » همي القيام بالصلوا توالادعية الخاصة بالاستسماء واستنزال المطر في سنوات الجدب ، ولذا كانت وظيفته من أهم الوظائف المكملة للحياة الاقتصادية في تلك الشعوب . (٤)

ومن التسمليم بأن أفرادا قلائلا فقط هم الدين يمارسون هذه المراسيم والطقوس في تلك المجتمعات نتيجة لخبرتهم ودرايتهم بفنون السحر ، فإن القيام بهذه الممارسات يعتبر وقفا على الشيوخ والمتقدمين في السين ممين يحدقون هده الغنون ، بل أنه ليس من المفروض أن يقوم باداء دور « شيخ الارض » أو « صائع المطــر » أو أن يمارس ســحر الحدائق وغيره من أنواع السحسر الانتاجسي الأخرى الا من يكون قد بلغ مرحلة معينة من الادوار تعتبر بالضرورة من أدوان الشبيخوخة ومن اوجه النشاط التي ترتبط بالضرورة بتلك الرحلة . وربما كان هذا أوضح في المجتمعات القبلية التي يقوم تنظيمها الاجتماعي على مايعرف باسم نظاماو نسق طبقات العمر age-set system.

...

<sup>:</sup> ٣) انظر بوجه خاص كتاب ماليئوفسكي من حدائق الرجان وسحر الحدائق وهو بعنوان : Malinowski, B., Coral Gardens and Their Magic.

كذلك راجع ما ذكرناه في ذلك الصعد في الجزء الثاني منكتابنا : البناء الاجتماعي ( الانساق ) ، صفحة ١٢٨ حاشية المجتماعي والنساق ) ، صفحة ١٢٨ حاشية المجتماعي والنساق المجتماعي المجتماعي على رحلات المجتماعي على رحلات المجتماعي على رحلات المجتماعي والنهم الكولا ، والهم الكولا ، والهم الكولا ، والهم الكولا ، والهم يمارسون سحر الحدائق أو ( سحر الزراعة » حتى يضمنواليس فقط نجاح المحمول ، بل ولكي يحصلوا ايضاعلي المرات كبيرة من نبات اليام الذي يهتمون بزراعته . ( فسكانهاده الجزر يتنافسون فيما بينهم على الحصول على درنات كبيرة الحجم يتخلون منها مصدرا للتفاخر فيما بينهم ، ولكنهم يصلون الي ذلك ليس فقط بنفسل الجهود الكبيرة التي يبذلونها فعلا في الزراعة والمناية بالحقول ، بل وايضاعن طريق ممارسة نوعين من السحر ، احدهما يهدف الى نجاح ذراعة الشمسخص وكبر حجم المرنات التي تنبت فيارضه ، والآخر يهدف الى افساد ذراعة فيره من الزراع اللين يتنافسون معه . وكان من من تتيجة ذلك ظهور نوع نالثمن السحر يحاول كل منهم أن يبطل به مفعول السحر الدي يوجهه خصومه الى زراعته وهكذا » . وليس من شك في ان الشميوخ وكبار السن هم الذين يقومون بهذه المارسسات السحرية التي تؤثر تائيا مباشرا في الحياة الاقتصادية .

Seligman, C. G. and Brenda Z., Pagan Tribes of the Nilotic Sudan, (1) Routledge 1932, pp. 195-200; 326-34 and 398-404.

و يظهر نظام « طبقات العمر » في عدد من المجتمعات « البدائية » التي يقوم التفاضل الاجتماعي فيها على أساس السن أو العمر وليس على اساس الثروة مثلا كما هو الحال بالنسبة للفالبية العظمى من المجتمعات . وليس المقصود من ( العمس ) هنا السسسن الفسيولوجية أو المراحل العمرية التي يمر بها الفرد في حياته من الطفولة الى المراهقة والشباب الى الرجولة الكاملة ، انما المقصود هو تقسيم أعضاء المجتمع - وبخاصة اللكور منهم - الى جماعات وفئات طبقية بحيث تشمل كل جماعة منها جميع الافراد الذيسن ينتمون الى سن معينة ، مما يؤدى في آخر الامر الى ترتيب السكان جميعا في طبقات تعلو احداها الآخرى ، ويقف كل منها موقفا معينا من بقية الطبقات التي تعلوها أو تأتي دونها في السلم الاجتماعي ، كما تعمل الطبقة الواحدة وتتصرف في كل شئون الحياة الاجتماعية ككل أو كوحدة متماسكة . (٥) فكان طبقة العمر هي جماعة محددة منظمة تضم جميع الاشخاص الذين ينتمون الى سن واحدة ، وغالباً ما تتألف من الذكور وحدهم. وتتكون طبقة الممر في المادة من الاشخاص الذين يكرسون معا في وقت واحد . وبمجرد التحاق الشخص بطبقة عمر معينة نتيجة تكريسه فيها فانه يظل معتبرا عضوا في تلك الطبقة طيلة حياته . ويطلق على كل طبقـة عمر في كثير من الاحيسان اسم واحسد يعرف به افراد الطبقة جميعا ويشتركون في حمله ، كما أنهم يشغلون جميعا نفس المركز الاجتماعي ويتبعون نفس انماط سلوكه في معاملتهم بعضهم بعضا ، ويتخذون موقفا واحدا ازاء غيرهم من الناس ممن ينتسبون الى طبقة العمر التي تعلو طبقتهم أو التي تكون أدنى منها في

المنزلة . وعلى هذا الاساس فان (طبقة العمر) تختلف تماما عن (مرحلة العمر) التي تطلق عادة على تلك الاقسام المعروفة التي تنقسم اليها حياة الفرد من حيث هو فرد من الطفولة الى الشيخوخة ، وذلك بعكس الحال بالنسبة لطبقة العمر التي لها معنى اجتماعى وجماعى، ولا ينظر للفرد فيها الا باعتباره عضوا في تلك الجماعة أو (الطبقة العمرية) .

فكانه يمكن حصر الفوارق الاساسية بين هذين النوعين من التقسيم ، اي طبقات العمر ومراحله ، في نقطتين : الأولى هي أن الرجل الفرد لا يستطيع بحال أن يفير طبقة العمر التي بنتمى اليها . فولادة الفرد أو تكريسه في طبقة عمر معينة يعنى انتماءه الى تلك الطبقة طيلة حباته . بينما هو بنتقل بالطبع وبحسب نموه من مرحلة عمر معينة الى المراحل التالية بمرور الزمن وبفعل تقدمه في السن . والنقطة الثانية هي أن فكرة التماسك والتمايز التي تعتبر ركنا جوهريا في (طبقة العمر) لا تظهر على الاطلاق في (مرحلة العمر) . فطيقة العمر هي جماعة من الناس تتميز باتحادها وتضامنها في اداء واجبات واعمال معينة مرسومة ، كما تتمتع كوحدة بحقوق وامتيازات محددة ، وتؤدى \_ كوحدة أيضا \_ وظائف معينة في الحياة الاجتماعية بشكل لا يتوفر في مرحلــة العمر ، وهذا هو ماسبق أن المحنا اليه حين ذكرنا أن طبقة العمر لها معنى اجتماعي بينما يصطبغ مفهوم مرحلة العمر بصبغة فسيولوجية غالبة . ومع ذلك ، فهناك علاقة وثيقة بين الاثنين 6 أذ لايمكن فهم نظام طبقات العمس الا بدراسة هذه الطبقات في ضدوء علاقتها بالمراحل العمرية التي يمسر بها الانسسان في حياته ، وذلك على أساس أن احتلال الطبقة

<sup>(</sup> ه ) يوجد هسدا النمط من التهايل الاجتماعي في مجتمعات معينة بالذات في افريقيا وامريكا وبعض جزر العيط الهندى وبعض قبائل استراليا ، ولكنه لا يتمثل بوضوح وقوة في أي منها كما يتمثل في شرق افريقيا عند مجموعة الشخصوب العروفة باسم الشخصوب نصحصف الحامية Half-Hamistes وبخاصة عند القبائل النيلية الحامية أو النيلو حامية Nilo-Hamistes و عامية .

مركزا اجتماعيا معينا ، وانتقالها من مستوى اجتماعى الى مستوى آخر أعلى منه يرتبط بالانتقال التدريجى بين مراحل العمر المختلفة، كما ان الطبقات التي ينقسم اليها سكان المجتمع تتوزع في العادة بين مختلف المراحل العمرية ( انظر في ذلك مقالنا عن : « نظام طبقات العمر – دراسة في الانثربولوجيا المقارنة » – مجلة الآداب جامعة الاسكندرية ،

وليس هنا مجال تفصيل القول في الشعائر التي تمارس لتكوين طبقة جديدة أو الالحاق الشيان المراهقين بهذه الطبقة الجديدة ، وهي الشعائر التي تعرف عادة باسم شعائر التكريس initiation ceremonies نقول ان هذه الشعائر هي التي تحدد تكوين الطبقة والاشخاص الذين ينتمون الي الطبقة الواحدة ، وأنها قد تستفرق عدة سنوات حتى يسمح لعدد كبير من الشبان بالدخول فيها لتكوين طبقة واحدة قوية ومتماسكة ومتعاونة ، سنوات أخرى طويلة تتراوح بين سبع وذلك قبل أن يفلق موسم التكريس وتمسر سنوات وخمس عشرة سنة قبل أن يبدأ موسم جديد للتكريس لتكوين طبقة جديدة ، وهكذا .

وتعرف الطبقة الجديدة دائما باسم طبقة الابطال المحاربين لانهم يتولون الوظيفة الحربية اى الدفاع عن ارض القبيلة او الهجوم على القبائل الاخرى المعادية . وتظل هذه الطبقات تمارس هذه الوظيفة حتى يتم تكوين طبقة عمرية أخرى تزيح طبقة المحاربين من وظيفتها وتحتل مكانها ، بينما ينتقل المحاربون القدامي الى مرتبة اجتماعية أعلى هي مرتبة شيوخ العشيرة ، وهذا يؤدى بالضرورة الى زحرحة جميع الطبقات الاخرى الموجودة بالفعل ونقلها الى مراكز أعلى من تلك التي كانت تشمغلها قبل تكوين الطبقة الجديدة ، أي أن الطبقة الناشئة لاتمارس حقها في القيام

بوظيفة المحاربين الابعد تقاعد الطبقة التي تقوم بالفعل بهذه الوظيفة وتنازلها عرالسلطات المخولة لها لتلك الطبقة الجديدة الناشــــئة . ويتم هذا في معظم المجتمعات التي تعرف هذا النظام كل خمس عشرة سنة ، وبمقتضى ذلك تحدث نقلة الى أعلى في كل مكونات البناء الاجتماعي مع احتفاظ البناء ذاته بشكله وبالنسب القائمة بين تلك الكونات . اي ان الطبقات كلها تنتقل من مرتبة الى أخرى أعلى منها في ترتيب تصاعدي كلما تكونت طبقة جديدة ، ولكن العلاقات النسبية بين الطبقات التي تشفل مختلف المراتب تظل كما هي بدون تفيير ، واختلاف الطبقات يستتبع بالضرورة اختلاف المرتبة والمركز . والطبقـة تعتبر في أدنى مستويات التمايز الطبقي بعد تكوينها مباشرة وتصل الى أعلى تلك المستويات حين تقترب نهایتها ، ای حین بموت معظم افرادها بفعل السن وتكاد تختفي من الوجود .

ويختلف عدد الراتب الاجتماعية التي تمر بها طبقة العمر الواحدة من مجتمع لآخر وان كان ثمة ميل عام الى التمييز بين ثلاث مراتب اساسسية هي البطولة والرجولة الكاملة والشيخوخة . وقليل من هذه المجتمعات يعتبر الطفولة مرتبة تشمغلها الطبقة لفترة معلومة من الزمن . ولكل مرتبة من هذه المراتب وظيفة خاصة بها . فالبطولة وظيفتها الحرب كما سبق أن ذكرنا ولكن هذه الوظيفة تتضمن بالضرورة وظيفة أخرى هامة هي الوظيفة الاقتصادية ، لأن الحرب في كثير من الأحيان يكون الفرض منها شن الاغارات على معسكرات الاعداء لسرقة الماشية (الابقار) التي تلعب دورا هاما جدا في الحياة الاجتماعية كلها علاوة على قيمتها الاقتصادية ، وذلك على اعتبار ان الماشية هي اداة دفع المهر ودفع الدية وتقديم القرابين والاضحيات الى الآلهة في تلك المجتمعات الوثنية وهكدا . وترتبط مرتبة الرجولة الكاملة بالاشتغال بامور الحياة المنية

والاقتصادية والسياسية ، وافراد الطبقة مجالس الوحدات الاقليمية والقبلية التي تنظر في المنازعات الداخلية بين أفراد القبيلة وتحاول انهاء الصراع ، اى ان وظيفتهم في الاغلب وظيفة سياسية . واما مرتبة الشيخوخة فانها ترتبط بوجه خاص بالوظيفة الدينية ، فطبقات الشيوخ هي التي تشرف على أمور الدين وعلى الطقوس والشمائر باعتبارهم اكبر الأحياء سنا في المجتمع واقربهم بذلك الى الموت والي العالم الآخر وأدناهم بالتالي الي الآلهة ، ولذا يلجا الناس اليهم في اللمات والازمات ، كميا يطلبون اليهم التحكيم فيما قد ينشب بينهم من خلافات ويقبلون آراءهم ويخضعون لشسورتهم ونصحهم نظسرا لكانتهم الدينيسة المتازة .

ولسنا هنا بصدد الحديث عن نظام طبقات العمر في ذاته وانما الذي يهمنا هو تبيين دور الشيوخ في بعض المحتمعات ( البدائية ) والوظيفة التي يقومون بها في تلك المجتمعات وهي وظيفة أساسية وهامة ، ثم تحديدها لهم حسب نظام محكم دقيق في جملته ، وياخذ في الاعتبار القدرات الجسمية والكفاءة الذهنية وما يكتسبونه من خبرة وتجربة نتيجة لتقدمهم في السن . ومما له دلالته هنا ان تكوين الطبقة الجديدة التى سوف تحتل مرتبة البطولة لايتم الا بموافقة الشبيوخ او اعلى طبقة من طبقات الشيوخ في حالة تعدد هذه الطبقات في المجتمع ، وأن الفتيان انفسهم هم الذين يلجاون الى شيوخ العشيرة طالبين اليهم الأذن بالتكريس . ويخضع الفتيان اثناء شعائر التكريس ذاتها وفي خلال المدة التي تستفرقها تلك الشعائر والتي قد تمتد الى عدد من السنين لنوع من الاشراف من طبقة الشيوخ ، كما انهم يتلقون كثيرا من التعاليم والتوجيهات والمنروس التى تنعلق بنوع السلوك المنتظر منهم بعد التكريس ، وتتعاون

طبقات الشيوخ كلها في هذه المهمة التربوية الحيوية بالنسبة للمجتمع وللمحافظة على كيانه واستعرار تقاليده وقيمه الاجتماعية والثقافية . بل ان الحرب الهجومية ذاتها او الإغارات التي هي وظيفة طبقة الأبطال المحاربين لايمكن أن تبدأ الا بعد استئذان شيوخ العشيرة وتلقى بركاتهم ودعواتهم التي تعتبسر عنصرا اساسيا هاما لنجاح الإغارة او الحملة . والواقع أن الانتصار في الحرب ونجاح الحملة او فشنها هو مسئولية الرؤساء الشعائريين أو السحرة ورجال الدين قبل كل شيء كانهم هم الذين يعينون الوقت الملائم للحرب الناجحة ، وهم الذين يضمنون بذلك نجاح الحملة وانتصارها .

فواضح اذن من هذا كله ان الشميوخ في هذه المجتمعات يتعدون في وظائفهم المجال الاقتصادي البحت ، ويلعبون دورا اكبر واوسع واشمل بحيث يتفلفلون في كثير مسن نواحي الحياة الاجتماعية بطريق مباشر أو غير مباشر ، ويؤثرون في كل مجالات الحياة . وهذا معناه في آخر الأمر أن لهم في تلك المجتمعات التي يطلق عليها اسم المجتمعات البدائية دورا ايجابيا واضحا يساعد على تشكيل الحياة الاجتماعية واستمرارها، وقد تختلف تفاصيل هذا الدور من مجتمع لآخر وانما المهم هو ان الشيوخ في كل هذه المجتمعات يشداركون مشاركة فعلية وفعالة في حياة المجتمع ، وأنهم يشعرون بذلك ، كما أن المجتمع ذاته يشعرهم طيلة الوقت بحاجته اليهم . وهذه كلها مواقف تكاد لانجد لها مثيلا في المجتمعات الصناعيسة المتقدمة والمجتمع الحديث على العموم .

#### (1)

هذا الوضع يعتبر في حقيقة الامر هو الوضع المنطقى في كل المجتمعات الانسانية التي تلعب الروابط العائلية والقرابية فيها دورا هاما في الحياة اليومية، وبالذات في الحياة الاقتصادية، بحيث نجد أن أعضاء الجماعة القرابية يعتبرون

الشبيوخ والمسئين عاملا من عوامل قوة الجماعة واستمرار وجودها وبقائها ، وبصل الامر في بعض الاحيان وفي بعض المجتمعات الى حد أن نحد الشخص بيع الرتبة الاجتماعية التي يحتلها بحكم السن ، الى من هم أصغر منه سنا لكي يشتري مرتبة اجتماعية أعلى ترتبط بدرجة أعلى من الشبيخوخة . وهذا هو ماكنا نقصده حين ذكرنا ان الشيخوخة تعتبر فيذاتها نوعا من الانجاز في مثل تلك المجتمعات . وليس ادل على ذلك من أن المجتمعات البسيطة تترجم تنظيماتها الاجتماعية المختلفة في حدود والفاظ العلاقات هي الاساس القوى الذي يمكن أن تقوم عليه حياة المجتمع وتماسكه وتضامنه واستمراره ، ونظام طبقات العمر ذاته الذي اشرنا اليه في الفقرة السابقة لابخرج عن ذلك في آخر الأمر . ذلك أن الانتماء الى أي طبقـة عمرية انما يتم بعد ممارسة شعائر التكريس التي بمقتضاها يصبح جميع افراد الطبقة أخوة وأخوات على ماذكرنا . (١) وهذه اخوة اجتماعية أو أخوة متخيلة أو متوهمة كما يحب بعسض علماء الانثر بولوجيا أن تصفوها ، وليسب أخبوة بيولوجية أو حقيقية ، ولكنها تخضع مع ذلك لجميع القواعد والالتزامات والحقوق والواجبات والمسئوليات التي تخضع لها الأخوة الحقيقية ، ويتمثل ذلك في التعاون

والتماسك بين أفراد الطبقة وفي الامتناع عين التزاوج فيما بينهم أو من بين أولاد بعضهم بعضا على اعتبار أن العلاقات الجنسية بين الاخوة والاخوات وذريتهم علاقة محرمة . بل ان طبقة العمر الواحدة تنظر الى الطبقات التي تعلوها على أنها طبقات آباء وأجداد اجتماعيين تقع عليهم كل المستوليات التي بجب أن بضطلع بها الآباء والاجداد الحقيقيون ، كما أنها تنتظر من الطبقات التي تصفرها أن تلتزم ازاءها بنفس الالترامات التي يلترم بها الابناء الحقيقيون . فكأن نظام طبقات العمر \_ بشكل ما ومن زاوية معينة - نوع من التنظيم القرابي الاجتماعي او المتخيل الذي يلجأ اليه المجتمع القبلي لكي يحافظ به على كيانه واستمراره وعلى تماسكه ، على اعتبار أن أقوى أشكال التماسك في المجتمع البسيط هو ذلك الذي يقوم على أساس القرابة .

وللمجتمعات البسيطة اساليبها الخاصة في تشكيل نظمها الاجتماعية بحيث تتخف في آخر الأمر شكل التنظيم القرابي أو على الاقل تقوم على أساس العلاقات القرابية والعائلية الحقيقية أو الاجتماعية ( المتخيلة ) وبذلك يرتكز التكافل الاجتماعي في هده المجتمعات على قاعدة قرابية وليس على مجرد المصالح الاقتصادية أو السياسية ، وليس العلم على ذلك من النظام المعروف باسم النظام الطوطعي Totemism الذي يشيع في كثير من

<sup>(</sup>٣) تكتسب طبقة العمر وجودها المتمايز وكيانهاالمتماسك بعد ان يتم بالفعل تكريس كل الافراد الذين تنالف منهم ، اى انها لا تظهر كوحدة وظيفية الا بعد التكريس .وتقام معظم حفلات التكريس على المستوى الجماعى ، ويعتبر الختان أهم عنصر فيها ، كما يتعرض الفتيان الناءها لكثيرهن التعذيب والمتاعب التى تختلف في الشدة والقسوة من مجمع لآخر ، مثل خلع بعض الاسئان ، أو تشليخ الجبهةوالرأس ، أو الوخز بالانسواك والشجيات ، أو الجلد بالسياط ، وهذه كلها عمليات تهدف الى اختبار قوة احتمال الشبان على ملاقاة الصعاب كما أنها تعدهم للقيام بدور الإبطال المحاربين على ما ذكرنا . وليس من شك في أن الانتماء الى طبقة واحدة والرور بقترة التكريس والخضوع لتلك الشعائر القاسية المنيفة التي قد تتضمن أحيانا عزلة افراد الطبقة فترة معينة عن بقية المجتمع تخلق بينهم نوعا من (الاخوة ) الاجتماعية النبية الواحدة ، ويساعد على خلق علاقة (الاخوة )الاجتماعية نفس عملية الختان أو التشليخ الجماعية حيث داخل القبيلة الواحدة ، ويساعد على خلق علاقة (الاخوة )الاجتماعية نفس عملية الختان أو التشليخ الجماعية بعد عالى عمل بعن يوجد نوعا من الرابطة بينهم أنظر في ذلك كتابنا : «البناء الاجتماعي » ، الجزء كل عملية فتختلط الدماء تبعا لذلك مما يوجد نوعا من الرابطة بينهم أنظر في ذلك كتابنا : «البناء الاجتماعي » ، الجزء الثنياق . صفحة . ٣٠٠ .

المجتمعات الافريقية القبلية وفي استراليا وغيرها ، والذي يؤدي في آخر الامر الى البجاد روابط قرابية اجتماعية بين اشخاص لا يرتبطون في حقيقية الامر باية روابط قرابية فيزيقية أو دموية . فأعضاء الجماعة الطوطمية يعتبرون أنفسهم متحدرين من سلالة ذلك الطوطم ( وهو حيوان أو نبات أو قوة طبيعية تلعب دورا هاما في حياة الجماعة ) ويحملون اسمه ، وبذلك يعتبرون انفسهم اخوة واخوات، ويحرم عليهم بالتالى الزواج فيما بينهم . ومع أن أفراد الجماعة الطوطمية قد يكونون مبعثرين كل التبعثر وتكاد لا توجد بينهم روابط قرابية حقيقية فان هذا لا يقلل بحال من قوة الروابط القرابية الاجتماعية . والذي يهمنا هنا بصفة خاصة هو المسئوليات التي تلقى على أعضاء الجماعة الطوطمية ، بصرف النظر عن وجود أو عدم وجود علاقات قرابية حقيقية ، وهذه المسئوليات والالتزامات لها الى جانب مغزاها القرابي دلالات احتماعية واقتصادية تتمثل في التعاون المتبادل الذي . يمتد الى رعاية الشيوخ والسنين من أعضاء الحماعة .

وهكذا نبرى أن المجتمعات البسيطية أو « البدائية » تستطيع بأساليبها واجراءاتها المخاصة في خلق روابط قرابية اجتماعية أو متخيلة حتى بين الأغراب أنما لتهيىء لنفسها نوعا من ( الضمان الاجتماعي ) ضد الازمات التي تعر بها من ناحية ، بحيث يصلح هدا الضمان الاجتماعي لتأمين حياة اعضاء الجماعة تحت الظروف القاسية التي تسود في تلك المجتمعات . ويمتد هذا الضمان الاجتماعي يحيث يشمل بطبيعة الحال الشيوخ وكبار السن باعتبارهم اعضاء في الجماعة ( القرابية ) القرابية هيي بالضرورة وحيدة متعاونة القرابية متعاونة

ومتماسكة . وبهذه الطريقة يتمكن المجتمسع البسيط او البدائي أن يقضى على المساكل التي تعانى منها المجتمعات الأخرى نتيجسة لشيخوخة بعض أعضائها وتقدمهم في السن .

. . .

ويمكن أن نجد مثيلا لذلك في المجتمعات التقليدية التي لا يزال يفلب عليها طابع الحياة الريفية ، بل وأيضا في المناطبيق الريفية في الدول المتقدمة . وليس من شك في أن الثورة الصناعية وما ترتب عليها من آثار في بناء العائلة هي المسئول الأول عن ظهرور مشكلة الشبيخوخة بالحجم الذي نراها عليه في المجتمع الحديث ، وهذه مسألة سوف نعيرض لها بالتفصيل فيما بعد ، ولكن الذي يهمنا الآن هو أنه قبل هذه الثورة الصناعية في أوروباكان الشيوخ وكبار السن يجدون اشباعاتهم في انتمائهم العائلي ، حيث كان النمط السائك للمائلة هو المائلة المندة extended family التي يجد فيها الفرد ... بصر ف النظر عن سنه - آلامان والاطمئنان والاستجابة والاعتسراف بالكيان ، وحيث كان الشيوخ يؤدون وظيفة وظيفة اجتماعية حيوية تتمثل \_ في السط صورها \_ في تقديم خبرتهم ونصحهم وارشادهم لأولادهم الكبار البالفين على ما يقول بيرجس Burgess . (Y)

والمعروف أن العائلة الممتدة ترتكز أساسا على مبدأ استمرار الأجيال المنحسدرة مسن صلب رجل واحد في المعيشة معا بحيث يؤلفون وحدة اجتماعية واقتصادية متعاونة ، بمعنى أن الرجل لا ينفصل حين يكبر ويتزوج عسن (بيت ) العائلة بسل يظل محتفظا بعضويت وانتمائه اليه ، وبذلك فقد تضم العائلة الممتدة أفرادا ينتمون الى ثلاثة أجيال أو أربعة ،

Burgess, E. W.; "Family Structure and Relationships" in Burgess (ed) (V) op. cit., p. 271.

لتعاونون معا في الحياة اليومية ، ونقوم بينهم نُّوع من التكافل الاجتماعي الذي ينبع من شعور كل فرد بالمسئولية نحو الآخرين اجتماعيا واقتصاديا . ونظرا لان هذه العائلة تستمد قوتها الى حد كبير من الأجيال السابقة ومن كبار السن والشيوخ الذين يوجهون كل شئونها ويتحكمون الى حد كبير في تصرفات الأعضاء الاصفر منهم سنا فانهم يحظون لذلك النمط من التنظيم العائلي يسود كثيرا من المناطق الريفية حتى في أوروبا ذاتها ، كما أنه كان يوجد لطبيعة الحال في المجتمعات الاكثر بساطة والمحتمعات التاريخية ذات الحضارات القديمة ، ولا يـزال هو النظام السائد في المجتمعات الشرقية على ما ذكرنا ، واستمرار هذا النمط من التنظيم العائلي يدل على تماسك الاجيال والتمسك بالتقاليد كنتيجة حتمية لاستمرار بقاء الأبناء وزوجاتهم وأولادهم داخل نطاق المائلة ، وذلك فضلا عن ارتباط العائلات المختلفة ببعض عن طريق الزواج والمصاهرة فالعائلة الممتدة هي التي تحدد في الأغلب لاعضائها العائلات التي يمكن لهم الزواج منها

Tخذة في الاعتبار المركز الاجتماعي لتلك العائلات بصرف النظر عن الميول الشخصية . ولا تزال بقايا هذا النظام موجودة للآن في بعض مناطق الريف الأوروبي . وكل هذا من شأنه توفير قدرمن الطمأنينة والاستقرار والاحترام للاجيال السابقة وكبار السن اللين يتدخلون في معظم الامور التي تعتبرها امورا خاصة وشخصية مثل مسألة اختيار الزوجة .

وهذه كلها أمور مألوفة لدينا ، ونحن نعرفها من خبراتنا ومن حياتنا اليومية حيث انها تسود في المجتمعات الريفية الشرقية ، ولكن هناك كثيرا من الشواهد التي تشير الى ان هذا هو الوضع في بعض المجتمعات الريفية في اوروبا اومريكا ، حيث لا تزال الروابط العائلية لا تزال أنماط العلاقات القرابية تكشف عن لا تزال أنماط العلاقات القرابية تكشف عن ملى الاحترام الذي يتمتع به الشيوخ الذين يلعبون دورا فعالا في حياة العائلة . (م) وقد يعسن بنا أن نشير هنا الى بعض ما يسجله علماء الانش بولوجيا والاجتماع بهذا الصدد في علماء الريفي في الغرب ونكتفي بمثال واحد

( ٨ ) الواقع أن بعض علماء الاجتماع البريطانيين الذيندرسوا التجمعات العمالية في بعض المناطق المتخلفة في المن الصناعية بانجلترا وبالذات في لنعن قد سجلوا وجود بعضبقايا العائلة المتنة في الاحياء الصناعية التي يسكنها العمال والتي يعملون فيها في الوقت ذاته ، أي الاحياء التي تعتبرمناطق عمل وسكني واقامة مما وبذلك تكون مناطق مغلقة الي حد كبير اذ تتم كل اتواع النشاط الاجتماعي التي يقوم بها السكان داخل حدود تلك الناطبق ، كما ان الرجل حين يتزوج فانه يميل الى الاقامة بجوار اسرته وبخاصة اسرة أمهان كانت تعيش في المنطقة ذاتها . ومن هنا فان شكل العائلة المتدة هو الشكل الأمومي ، وأن نواة هذه العائلة الاموميةالمتدة تتالف من الجدة ( أم الأم ) وبناتها وحفيداتهاوهذه مسألة قد تبدو غريبة لمن لم يدرس هذا الموضوع ، كما انهاتختلف اختلافا كبيرا عن الاعتقاد السائد من أن نواة الحياة العائلية في المجتمعات الغربية الصناعية هي الروابط العائلية الابوية التي تعتمد على الذكور لا الاناث . وقد أشار الي هذه الظاهرة كل من تاونسند ، الذي سبقت الاشارة اليه ، ويونج وويلموت Young and Willmott اللذين اشتركا معا في دراسة بعض الاحياء المتخلفة في لندن ، واللذين تعتبر دراستهما تمهيدا للدراسات التي قام بها تاونسند فيما بعد . ومن الطريف أن نجد أن هؤلاء العلماء الثلاثة يجمعون على انالنساء في تلك المناطق الصناعية المتخلفة اكثر ارتباطا بأمهاتهن وأخواتهن ، وغير هؤلاء الاقارب النسساء من ارتباط الرجلباقاربه من كلا الجنسين حيث يفضل الرجل في العادة ان يقيم علاقاته الاجتماعية مع اصدقاء وليس مع اقارب . وقداشارت اليزابت بسوت Blizabeth Bott الى ذلك في دراستها القيمة عن Family and Social Network حين ذكرت ان احد الرجال الذين كانت تعتمد عليهم في بعثها قال لها أن « الرجال لهم اصدقاء ، اما النسساء فان لهن قريبات وانه ليس للنساء صديقات وانما لهن امهات فقط » . ويبدو ذلك واضحا بشكل قبوى من التعاون المتبادل بين القريبات وقت الحاجة والشدة . وهذه كلها مظاهر سائدة في المجتمعات البسيطة والتقليدية المتخلفة . والتوبيخ والمقاطعة والنبذ وغير ذلك . ولا يعنى هذا اطلاقا أن الشباب لا يختلفون مع الشيوخ ، او انهم يقبلون دائما وجهة نظرهم وآراءهم ومواقفهم ، اذ كثيرا ما يعبرون عن معارضتهم للشيوخوانتقادهم لآرائهم وأفكارهم التقليدية القديمة ، ولكن هذا يتم في حدود معينة مرسومة ، وان كان الشبان فيما بينهم كثيرا ما يستخرون منهم دون ان ينسوا مسع ذلك نسبق القيم الذي يمثل الشيوخ فيه الحلقة الرئيسية التي تربط أفراد العائلة بعضهم ببعض ، والله يتمتعون فيه بأكبر قدر من الاحترام والمهابة والتبجيل . ومع ان الشباب يريدون دائما بطبيعة الحال ان يكون لهم كيانهم المستقل المتمايز عن الشيوخ فانهم لا يجراون في كثير من الاحيان على الافصاح عما يدورفي اذهانهم . وينعكس احترام المجتمع لكبار السن والشيوخ في كثير جدًا من التصرفات العادية في الحياة البومية ، وهي تصرفات قد تبدو عديمة الأهمية لأول وهلة ولكن لها دلالتها العميقة . فالشبيوخ يجلسون دائما في صدر المكان على المقاعد آلمجاورة للنار للتدفئة ، بينما يجلس صفار السن في مؤخرة الحجرة . والشيوخ هم الذين يتكلمون بينما ينصب صفار السن والشبان ، وحتى حين يكون الكلام موجها ألى أحد هؤلاء الشبان فكثيرا ما يجيب كبار السن عنه ، بل وقد يصل الحال بالشَّاب بان يتحرز من الكلام الاحين يؤذن له بدلك . ومن الطريف ما يلاحظه المؤلفان من أن « افضل فنجان شای ، واکبر قطعة خبز ، والبيضتان بدلا من البيضة الواحدة ، وما الى ذلك تقدم كلها للشيوخ » دليلا على الاحترام والاعزاز والرعاية ، وهما يريان انه بدون هذه اللفتات الصغيرة تفقد حياة الجماعة الريفية طعمها ومعناها ، كما يصعب على الباحث ان يفهم العلاقات الاجتماعية بل وبناء المجتمع كله أن لم يأخذ هذه الامور في الاعتبار . (٩) لذلك ، مستمد من الدراسة القيمة التى قام بها اثنان من العلماء هما آرنسبرج وكيمبول على المجتمع الريفى في ايرلندا ، وعن المنزلة الاجتماعية العالية التي يتمتع بها الشيوخ هناك ، والدور الاجتماعي الذى يقومون به فى حياة المجتمع كنتيجة طبيعية لقوة الروابط العائلية وتماسك الوحدات القرابية هناك .

ولقد لاحظ الباحثان أن الفلاح الايرلندي يعيش في العادة الى سن متقدمة ، ومع أنه من الصعب رد طول العمر في المجتمع الريفي الايرلندى الىاسباب معينة بآلذات مثل الطعام والمناخاو العوامل السلالية اوالعناية الطبية التي يحظيُّ بها الرجل الاوروبي عمومًا ، الا أنه ليـس ثمة شك في أن الفلاحين الإيرلنديين \_ كم\_ا يقول الباحثان \_ يعيشون طويلا ويتفلبون على الأمراض ، لان لديهم ما يعيشون من أجله ، وهو كثير . ذلك انهم في مجال حياتهم الخاصة يحظون بكثير من الاحترام ويتمتعون بكثير من القوة والسلطة والنفوذ . وسلوك الفلاح العادى هناك وعواطفه ومواقف واتجاهاتك وحديثه في الحياة اليومية تشير كلها ألى ذلك الاحترام اللي يتمتع به الشيوخ والسنون في المجتمع ، وان هذآ الاحترام وَتلك المراعـــاة السن والشيخوخة يعتبران جزءا من اخلاق المجتمع الريفي وقيمه ، وان الطفل يتعلم منك صغره كيف ينبغي عليه ان يسلك ويتصرف مع الذين يكبرونُ في السين ، وبخاصية الشيوخ ، ليس فقط داخل عائلته وانمسا في نطاق المجتمع ككل ، وهذا في حد ذاته يساعد مساعدة فعالة واكيدة على تحديد المراكر الاجتماعية والمراتب التي يحتلها افراد المجتمع بحسب تقدمهم في السن ، كما يحدد انماط السلوك التي يجب اتباعها ، لدرجة ان المجتمع يغرض الجزاءات والعقوبات على كــل مــن يخرج على قواعد السلوك التي يجب مراعاتها نحو الشيوخ ، وهي جزاءات تتراوح بين اللوم

Arensberg, C. M. and Kimball, S.T., Family and Community in Ireland, (1) Cambridge, Mass., Harvard University Press, 1948, pp. 173-78.

وهذه كلها كما ذكرنا من قبل أمور مألوفة وشائعة في مجتمعاتنا العربية التي يقوم تنظيمها الاجتماعي على اساسروابط القرابة والدم والمصاهرة ، وحيث لا تبزال العائلة الممتدة هي النمط الفالب ليس فقط في المناطق الريفية بل وأيضا في المراكز الحضرية والمدن. والمهم هنا هو ان هذه الروابط القرابية القوية هي التي تساعد الشيوخ على الاستمرار في اداء الدور الذي يتلاءم مع سنهم ، كما تساعد المجتمع على الاعتراف بهذا الدور وتقبله ، وبالتالي على تقبل الشبيوخ واحاطتهم بالرعاية والاحساس طيلة الوقت بالحاجة الى وجودهم الذي يعتبر ( بركة ) في أغلب الاحيان • ومن هنا تعتبر الشيخوخة ليس مجرد انجاز كما قلنا ، بل انها تعتبر قيمة يحافظ المجتمع عليها ويسترشد بتعاليمها •

#### (٣)

هذا الالتزام بمساعدة المتقدمين في السين والشيوخ والمدى يرتبط بالعائملة الممتمدة وبالروابط القرابية القوية لم يلبث أن طرأ عليه كثير من الضعف والوهن بتقدم المجتمع الانساني ، وتحول الكثير من المجتمعات من الحياة الزراعية البسيطة الى التنظيم الصناعي الاكثر تعقدا ، والذي ادى الى ظهور انماط جديدة من العلاقات الاجتماعية والاقتصادية والقيم الاخلاقية التي لم تكن معروفة من قبل. ذلك انه قبل الثور الصناعية التي بــدات بوادرها الأولى في أواخر القرن الثامن عشر ، ثم وضحت معالمها في القرن التاسع عشر ، كان النمط العام للحياة الاجتماعية في المجتمعات القريبة هو نفس النمط الريفي الذي لا يزال يسسود في المجتمعات التقليدية البسيطة ، والذى كانت الروابط العائلية والقرابية تلعب فيه دورا أساسيا فعالا في كل محالات الحياة،

والتي كان الشيوخ يؤدون دورهم الواضح الحيوى فيها طالما كانوا قادرين على الحركة وعلى ابداء الرأى في شئون الجماعة التم ينتمون اليها . ولقد تغير هذا كله تغيرا جذريا بدخول التصنيع الى المجتمع وظهور مراكز صناعية متقدمة كانت تعتبر ـ ولا تزال ـ مراكز جذب للسكان وللايدى العاملة ، نظرا لما تتيحه من فرص جديدة للكسب والعمل لا تتوفر في المجتمع الريفي الذي يعتمد علمي الزراعة وغيرها من أشكال النشاط الاقتصادي الاكثر بسماطة . ولقد ترتب على ذلك الحراك السكاني من أجل الالتحاق بالصانع كثير من التفيرات الهامة التي تتمثل في انفصال الافراد عن عائلاتهم الكبيرة المتدة 4 وتكوينهم عائلات صغيرة أو عائلات نووية ــ حـــب التعبــير الشائع في الكتابات السوسيولوجية والانثربولوجية \_ تتالف من جيلين اثنين ( جيل الوالدين وجيل الاولاد ) بدلا من الاجيال الثلاثة او الاربعة التي تتكـون منهــا العائلة الممتمدة ، وضعف الروابط العائليــة والعلاقات القرابية نتيجة لذلك ، والفصل بين مناطق السكني والاقامة ومناطق العمل ، بعد ان اصبح الشخص يعمل في المصانع الكبيرة التي تقام في أماكن معينة بعيدة عن الساكن ، بعد أن كان يعمل مع أعضاء عائلته في نفس موطن اقامته الاصلى ، وازدياد الاتجاه الي الفردية نتيجة لاستقلال الفرد اقتصاديا عين عائلته الممتدة ، وتبعثر أعضاء العائلة الواحدة بين مختلف مناطق العمل والصناعة ، والتحاقهم باعمال مختلفة بحيث أن الزوجين كثيرا ما يعملان في مهن واماكن مختلفة ومتباعدة بعد ان كانت وحدة العمل والنشاط الاقتصادي تجمع بينهما ، بل وبين كل اعضاء الوحدة القرابية ، وظهور التخصص الدقيق وبخاصة في مجال الصناعة مما ادى الى تباعد اعضاء العائلة الواحدة في عمليات الانتاج الاقتصادي بعد ان كانت وحدة الانتساج قبــل الشــورة

العمل سوى روابط المصلحة المشتركة . فصاحب العمل يحتفظ بالعمال طالما كانوا على درجة معينة من الكفاءة والمهارة واللياقية البدنية التي تؤهلهم للقيام بالعمل الذي يوكل اليهم على الوحه الاكمل ، والا استغنى عنهم بحجة عدم حاجة العمل اليهم أو عدم أمكانهم تحقيق المستويات المطلوبة في الانتاج ، ويتضم ذلك بأجلى صورة في استفناء العمل عن العاملين حين يصلون الى سن معينة تقل عندها قدراتهم وكفاءتهم ومهارتهم . وهي امور غير مألوفة في المجتمعات التقليدية البسيطة او اساليب الانتاج الاقتصادي التقليدي . ومن هنا كان الرأى الذي يذهب اليه الكثيرون من علماء الاجتماع والانثربولوجيا مسن أن مشكلة الشيخوخة والاحساس بها كمشكلة اجتماعية تحتاج الى حل ، انما هي وليدة الشورة الصناعية وما ادخلته من تغيرات على اساليب العمل والانتاج، وما ترتب على ذلك من تغيرات

الصناعية هي الوحدة القرابية المتدة على ما سبق أن ذكرنا (١٠) . ولقد كانت النتيجة الحتمية لهذا كله هي أن أصبح الشيوخ يمثلون عبنًا على المائلة . فالعائلة الصغيرة أو النواة لم تعد ـ بحكم تكوينها وبحكمالظروف التيتميش فيها ـ تحتمل أو تستطيع أعالة الشيوخ أو استيعابهم او العناية بامرهم • بل أن الشيوخ لم يعودوا يؤلفون جزءا في تكوين هذا النمط من المائلة نظرا لان الرجل ينفصل عن عائلته بمجردان یکیر ویتزوج ان لم ینفصل عنها قبل ذلك ويرحل للعمسل في مكسان بعيسه ، (١١) ومن ناحية اخرى فإن التغرات التي طرات على طبيعة العمل وطبيعة العملية الانتاجية أدت الى أن تصبح الوحدة الانتاجية تقوم على أساس المصالح الاقتصادية بعد ان كانت تقوم على اساس روابط الدم والقرابة . فالعمال الذين يعملون فيأى صناعةمن الصناعات وفياي مصنع من المانع لا تربطهم ببعض ولا بصاحب

<sup>(</sup>١٠) ربيط فكرة التخصص وتسيم العمل بالمنى الدقيق الكلمة بالمجتمعات الاكثر تطورا ، وبخاصة المجتمعات الصناعية ، لدجة أن اصبح نظاما لازما للصناعة الحديثة ويرتبط بها ارتباطا قويا في الاذهان ، وبحيث نجد أن الكثيرين من الكتاب ينكرون على الشعوب ( البدائية ) والبسيطة اية معرفة بالتخصص ، والمقصود بالتخصص وما يرتبط به من تقسيم للعمل هو توزيع الادواد المختلفة على اشخاص مختلفين بطريقة تكفل في آخر الامر تحقيق هدف واحد متكامل ومحدد بعيث يقوم الافراد باداء أدواد معينة وانجازها ، والنسق الصناعي بالذات يعتمد آكثر من غيره من الانساق الاجتماعية والاقتصادية على الدقة المتناهية في التخصص وفي تقسيم العمل والتمييز بين الادواد المختلفة التي تؤلف كلها في الوقت ذاته وحدة متماسكة متكاملة ، وذهب الكثير من الكتاب إيضا اليان التدقيق في التخصص يؤدى في آخر الامر الى كفاءة المسنع وكفاءة المعلية الانتجية وبسبيط العمل ، وذلك نظرا لانالعمال يصبحون آكثر كفاءة ومهارة في انجاز أعمالهم ، والاتجاء العام على أى حال في الانتج الصناعي بميل الى البالفة في التخصص وتقسيم العمل بحيث أصبحت الناحية الغنية التي يتضمنها الدود الذي يقدوم به أى عامل من العمال مجهولة تعاما للعمال الآخرين الذين يشستقلون في نفس العسسناعة الواحدة ، ولكنم يؤدون فيها أدوارا مختلفة ، وأن بعض هذه الادواد يكاد لا يعرف معناها أو العميتها ألا الذين يمارسونها بالفط ، والاثر من ذلك أنه في بعض الاحيان قد يجهل العامل نفسه العمية العمل الجزئي الذي يقوم به بالنسسبة للعملية بالفعل ، والاثر من ذلك أنه في بعض الاحيان قد يجهل العامل نفسه العمية العمل الجزئي الذي يقوم به بالنسسبة للعمل وتقسيم العمل هي أنهما يجعلان الناس بمثابة أجزاء في الدواحدة كبية ، فبعضهم يعبح بمثابة ( الكباس ) وهكذا ، وبدلك يصبح العامل وعمله مجرد آجزاد صفية لا قيمة لها فيذاتها وبذاتها ، انظر في ذلك :

Mac Iver, R. M.; Community: A Sociological Study, Macmillan, London 1936, pp. 359-62.

Clark Tibbitts, "Retirement Problems in American Society", in

Eisenstadt (ed.)

Comparative Social Problems, Free Press, N. Y. 1964, p. 195.

في العلاقات داخل الوحدة الانتاجية وبين المستركين في العمل الواحد ، (١٢) واحد المظاهر الهامة لهده الشيخوخة وما يترتب عليها من تغير العلاقات داخل العمل هو ظاهرة التقاعد عن العمل او الاحالة الى المعاش حين يبلغ العامل سنا معينة يفترض عندها انه لم يعد قادرا على العمل والانتاج حسب المستويات المطلوبة على ما أشرنا اليه ،

حاجة الصناعة في كثير من الاحيان الى كل الايدى العاملة المتاحة ، واحلال الآلة محل الانسان وبخاصة حين تتقدم السن بهؤلاء العمال ، كل ذلك ساعد على تضخم مشكلة الشيخوخة بحيث أصبحت تحتاج الى تضافر كثير من القوى لدراستها وايجاد الحلول المناسبة لها وذلك بعد أن فقدت العائلة الممتدة وظيفتها ومبررات وجودها .

ولقد شفلت الاذهان مشكلة السن التى مكن عندها أن يتقاعد الرء عن أداء عمله المألوف المعتاد ، أو التى ينبغي على المجتمع المؤلفة المعتاد ، أو التى ينبغي على المحتمد المؤلفة المعتاد ، أو التي ينبغي المؤلفة المعتاد ، أو التي ينبغي على المحتمد المؤلفة المعتاد ، أو المعتمد المؤلفة المعتمد المعتم

زيادة انتاج العامل وتضاعفه من ناحية ، وعدم

ولقد شيفلت الاذهبان مشكلة السن التي يمكن عندها أن يتقاعد المرء عسن أداء عمله المألوف المعتاد ، أو التي ينبغي على المجتمع ان يجبره عندها على التخلى عن عمله والكف عن ممارسته ، وأن كان يبدو أن معظم الدول في الوقت الحالي ترى أن السن المناسبة لذلك هي الفترة بين سن الستين والسبعين ، وأن كان هذا التحديد لايخلو من التعسف . ذلك ان مثل هذا التحديد ، وأن كان يرتكز بغير شك على كثير من الاعتبارات الاجتماعية والعملية سففل الفوارق والاختهالفات الفردية ، مثل القدرة الفيزيقية الفعلية على العمل والأداء ، والحالة الصحية عند مختلف الافراد، والوضع المالى للفرد وحاجته الى العمل والى المحافظة على مركــزه الاجتماعي ومكانتـــه في العائلـــة والمجتمع ، وقدرته على الاحتفاظ بعمله وممارسته على مستوى معقبول ومقبول . وثمة شواهد وأدلة كثيرة تشمير الى أن معظم الذين يحالون الى المعاش لبلوغهم سن التقاعد التي ترتبط بمرحلة الشيخوخة من وجهة نظر المجتمع انما يميلون الى الاستمارار في أداء عملهم ، او على الاقل القيام بعمل مايستطيعون ان يكسبوا منه بعض الدخل من ناحية ، وان يرتبطوا عن طريقه من ناحية اخرى بالحياة الاجتماعية وبالمجتمع مما يشمعرهم بأنهم لايزالون قادرين على أن يؤدوا أعمالا يحتاج

ويعتبر التقاعد عن العمل - من حيث هو نظام اجتماعي له قواعده المحددة - ظاهرة حديثة نسبيا حتى في المجتمع الأوروبي والامريكي ، كما انه يشكل نوعا من التحدي لنمط جديد من الحياة يختلف كل الاختلاف عن النمط المالوف الذي اعتاده المرء اثناء حياته العاملة النشيطة . ففي المجتمعات الريفية وقبل الصناعية ، او المجتمعات التقليدية والسبيطة عموما وكذلك في العصور السابقة على الثورة الصناعية نجد ان نسبة ضئيلة جدا من السكان هي التي كانت تعيش حتى سن متقدمة وتصل الى مرحلة الشيخوخة الفيزيقية ، اى ان عدد الشيوخ في هده المجتمعات قليل نسبيا بحيث لا يؤلفون مشكلة اجتماعية خاصة ، وان العائلة الممتدة كانت تتحمل مسئولية العناية بهم وبذل الرعاية الضرورية لهم ، فضلا عن ان الشيوخ انفسهم كانوا يسهمون في مختلف اوجه النشاط الاجتماعي والاقتصادي بما يتناسب مع حالتهم الفيزيقية والذهنية . الا أن تقدم الخدمات والرعاية الصحية وتقدم الطب وما ترتب عليه من اطالة فترة الحياة وبالتالي ازدياد عدد الشيوخ في المجتمعات الاكثر تقدما ، وكذلك الانجازات العلمية والتكنولوجية التي امكن تحقيقها وما ترتب عليها من ظهور اختراعات كثيرة ، واستخدام القوى الميكانيكية والآلية في الانتاج بدلا من القوى العضلية ، مما أدى الى

Bromley, D. B., The Psychology of Human Ageing, Pelican, London (17) 1966, pp. 270-72.

اليها غيرهم من الناس ، وان لهم بالتالى وظيفة يقومون بها فى المجتمع الذى ينتمون اليه . ولكن الوضع يختلف بطبيعة الحال بالنسبة لصاحب العمل الذى يرى ان العنصر الاساسي الحاسم فى ذلك هـو مدى كفاءة العامل او المخلف وقدرته على الانتاج ، فضلا عن الرغبة المشروعة فى استخدام فئات اصغر سنا لقدرتهم ليس فقط على العمل بل وأيضا على التكيف مع الاوضاع الجديدة المتفيرة وعلى استيعاب التجديدات ، بل والقدرة على الابتكار وعلى الخلق والتجديد ، (١٢)

واذا كان التقاعد يعني بداية مرحلة جديدة بالنسبة للشيوخ فانها مرحلة لاتخلو من متاعب ومشكلات وصعوبات ، وربما كان أصعب هذه المشكلات التي تواجه الانسان بعد تقاعده هي مشكلة التكيف مع الأوضاع الجديدة التي يجد نفسه فيها . وقد أجريت بعض الدراسات في الخارج حول هذا الموضوع لمعرفة مدى قدرة الاشخاص الذين ينتمون الى مهنن وأعمال وطبقات اجتماعية ومستويات ثقافية مختلفة على التكيف مع هذه الاوضاع الجديدة التي تحيط بهم ، ويبدو من تلك الدراسات أن المشكلات الرئيسية التي يحس هؤلاء الشيوخ المتقاعدون بضرورة ايجاد حل لها هي مشكلة ضمان توفير دخسل يكغى لاشسباع حاجاتهم ومتطلباتهم ، بحيث يتوفر لهم مستوى معين من الحياة الكريمة الصحية التي لا تخلو من ممارسة بعض النشاط والمشاركة في حياة المجتمع ، ثم ايجاد فرص كافية للاتصال بالآخرين وخلق علاقات اجتماعية وصدافات جديدة ، ثم الرغبة الشديدة في الاحساس

بالمحبة والعطف ، اعنى حب الآخرين وعطفهم وحنوهم ورعايتهم لهم . ومع أن معظم هذه الدراسات تبين أن غالبية الشيوخ المتقاعدين يتكيفون بشكل أو بآخر مع ظروفهم الجديدة، فثمة أعداد كبيرة منهم تشعر بالضياع والحيرة واتعدام الهدف وخلو الحياة من معنى ، وان كان ذلك لايمنعهم من أن يبذلوا الجهد للتشبث بأدوارهم القديمة التي كانوا يقومون بأدائها ، او بالبحث عن دور جديد مفيد وفعال ، وتوفير درجة معقولة من الأمن والطمأنينة . ومع ذلك فان ثمة اتفاقات في كلهذه الدراسات والبحوث على ان الشميوخ المتقاعمدين في المجتمعات الصناعية الحديثة يعانون من انخفاض وأضح في مستويات الحياة سواء في السكن أو في نوع الطعام أو في الحالة الصحية ، وذلك فضلا عن الانسماب الجزئي او الكامل من الحياة الاجتماعية ، أو على الاقبل القدرة على المساركة بطريقة فعالة في المناشط الاجتماعية المنظمة ، ولكن لعل أشد مايشي في نفوسهم الألم هـ و الشهور بأنهم يمثلون عبدًا على أولادهم . ويزيد من حدة هنذا الشعور انصراف الاجيال الشابة عن اعطاء هؤلاء الشيوخ ما يحتاجون اليه من رعاية وعطف وعناية نتيجة لانشفالهم هم أنفسهم باعباء الحياة المتزائدة في القسوة (١٤) .

وكان لابد لهؤلاء الشيوخ من أن يعثروا على بديل يعوضهم عن المصادر السابقة التى يستمدون منها العطف والمحبة والاعزاز ، والتى تزودهم بشبكة العلاقات الاجتماعيسة التى كانوا يدخلون طرفا فيها ، قاستقلال الإبناء اقتصاديا وانتقالهم من موطن الاقامة

Tibbitts, op. cit., p. 196.

(17)

### (١٤) من الدراسسات الهامة التي عرضست لهذه الشكلات :

Susan H. Kubie and Gertrude Landau, Group Work with the aged, International Universities Press, N.Y. 1953; Retirement Policies and the Railroad Retirement System, Washington D.C.: Government Printing Office, 1953; Heron, A., Preparation for Retirement; Solving New Problems, National Council of Social Service, London 1963.

الاصلى وتبعثرهم للبحث عن عمل يعتبر بغير شك خسارة عاطفية هائلة للآباء الشميوخ يصعب عليهم تعويضها ، كما أنه يغرض على هؤلاء الشيوخ حياة الوحدة والحرمان من الملاقات القرابية والعائلية التي كانت تؤلف جزءا كبيرا من نشاطهم واهتماماتهم اليومية . ويزيد ذلك الشعور بالوحدة والعزلة عن حياة المجتمع حين يفقد المرء زوجه أو أصدقاءه مما يضع كثيرا من القيود والتحديدات على عالمه الاجتماعي وعلى نطاق علاقاته الشخصية بأفراد المجتمع الذي يعيش فيه . وهذا الانسحاب من المجتمع والحياة الاجتماعية يتم تدريجيا بحيث لايكاد المجتمع أو حتى الفرد نفسه يشعر به في اول الأمر الى ان يسلم الفرد في النهاية الى نوع من العزلة تكاد تكون تامة ، وبحيث بقع الفرد نفسه في ظل النسبيان ممن يعيشون حوله كما بينت دراسة تاونسند ، وأن كان الكثيرون من الشيوخ ، وبخاصة الذين قاموا بأدوار هامة اثناء حياتهم العاملة والنشيطة ، كثيرا ما يقاومون هــذا الميــل الى التراجــم والانسحاب من الحياة العامة ، ويحاولون الاستمرار بقدر الامكان في ممارسة نشاطهم بشكل او بآخر ، لانهم يجدون من الصعب عليهم النزول عن المكانة التي كانوا يتمتعون بها او التفريط في حقوقهم وسلطتهم ، ولكن النتيجة النهائية على أي حال والطابع العام السائد الذي يطبع حياة الشيوخ هو ازدياد الشعور بالوحدة والانعزال والانحصار داخل دائرة من العلاقات الاجتماعية التي تضيق بالتدريج (١٥) .

وهذا كله من شأنه أن يلقى مستولية رعاية هؤلاء الشيوخ والمستنين على عاتق المجتمع ككل ، أو على عاتق الدولة التي يتعين عليها ازاء هذه التغيرات العميقة في العلاقات القرابية والعائلية التقليدية أن تحل محل العائلة المتدة

وتقوم بوظائفها فيما يتعلق بالعناية بهؤلاء الشيوخ ، وذلك رغم الفجوة الواسعة الهائلة التي تفصل بين الحكومة والفرد . والملاحظ انه على الرغم من تزايد عدد الشيوخ والمسنين في كل المجمعات الانسانية بدون استثناء ، نتيجة لتقدم الرعاية الصحية والخدمات الطبية بالدات ، أن الشيوخ لايؤلفون قوة ضاغطة على الحكومات في أي من تلك المجتمعات ، حتى المجتمعات الصناعية المتقدمة ، بحيث يضطرونها السي الاستجابة لمطالبهم • اي أن الشيوخ \_ من حيث هم فئة متميزة عن بقية فئات المجتمع - يفتقرون الى التنظيم القوى الفعال المؤثر ، وأن كانت النقابات والاتحادات العمالية والمهنية المختلفة قد استطاعت ان تحقق الكثير من المزايا لاعضائها الدين يصلون الى سن التقاعمة ، بحيث توفسر لهم في شيخوختهم درجة معينة من الحياة الكريمة المريحة . ولكن الشيوخ - كشيوخ ، أو كفئة بصرف النظر عن أعمالهـم أو مهنههم أو تخصصاتهم الاصلية وغير ذلك من عوامل التفاوت والتفاضل - ينقصهم ذلك التنظيم الذي يمكن أن يضمهم جميعا ويتكلم باسمهم كفئة ، ويطالب بحقوقهم كما هو الحال مثلا في تنظيمات الشباب . وليس من شك في ان الحكومات تعطى في السوقت الحالى اهتماسا متزايدا لمشكلات الشيوخ والشيخوخة وتضع القوانين والتشريعات التي تكفل ضمان حقوقهم. ولكن مهما يكن من أمر هذه الجهبود فيان الحكومات بكل تنظيماتها ومؤسساتها واجهزتها التي تسخرها للسهر على رعاية الشيوخ لا يمكن أن تكون بديلا حقيقيا يحل محل العائلة الممتدة القديمة رغم قصور الامكانيات المادية لا تستطيع أن تعطى الشيوخ ما يحتاجون اليه حقا من دفء الصداقة والرفقة الحقيقية التي يشمر بها المرء بين افراد عائلته وبخاصة حين

تتقدم به السن ، ولذا فانه رغم كل الجهود التي قد تبدلها بعض الحكومسات والهيئسات لتهيئة واعداد بيوت للشيوخ والعجائز وتزويدها بمختلف وسائل التسلية والتثقيف ، ومحاولة شغل أوقات هؤلاء الشيوخ فان الشسعور والانعزال والتمركز حول الذات يظل مسيطرا عليهم ، ويكشف هذا الشعور عن نفسه في عليهم ، ويكشف هذا الشعور عن نفسه في الشيوخ ، وهي شكوى تمتد في كثير من الاحيان الشيوخ ، وهي شكوى تمتد في كثير من الاحيان وتتخذ شكل المقارنة بما كان يحدث في المجتمع ، وان كانت هذه الشكوى تصل الي ذروتها فيما يتعلق بانصراف الأبناء والاقارب عن الاهتمام بهم واعطائهم ما يستحقونه من رعاية ، وما هم بحاجة اليه من عطف .

وعلى أية حال فالملاحظ هو أن الحكومات في محاولتها رسم سياساتها الخاصة برعاية الشيخوخة تتخذ بوجه عام احد الجاهين متعارضين تماما .

فاما الاتجاه الاول فانه يقوم اساسا على الايمان باستقلال الفرد في اتخاذ قراراته ورسم حياته بنفسه دون تدخل من السلطات ، وأن ذلك يجبأن يكون الحال فيما يتعلق بالشيوخ. ولذا يرسم أصحاب هذا الاتجاه سياستهم على أساس ضمان تحقيق استقلال هؤلاء الشيوخ والمسنين والعجهزة وتوفير حسرية الحركة والعمل لهم بحيث يستطيع كل منهم أن يأخذ زمام المبادرة بنفسه مثلما كان يفعل خلال مراحل حياته السابقة قبل أن يصل الى مرحلة الشيخوخة . وهذا معناه ان رعابة الدولة للشيوخ يجب ان تأخذ في الاعتبار امكان توفير الظروف التي تسساعد الفرد على أن يختار بنفسه أسلوب حياته أثناء الشيخوخة ، وهذا الاتجاه يسخر من الاعتقاد السائد عن كثير من الناس من أن المرء يفقد استقلاله وقدرته على اتخاذ القرارات حين تتقدم به السن ويصل

الى الشيخوخة الفيزيقية . ولذا فأن المهم عند اصحاب هذا الاتجاه هو الكشيف عين مصادر القوة الكامنة في الفرد ، وعن المقومات الاساسية في شخصيته وتكوينه التي تساعده على الاحتفاظ باستقلاله وكيانه المتميز ، وأنه لا بد للمرء من أن يتنبه في مرحلة مبكرة من حياته الى مرحلة الشيخوخة التي سوف يصل اليها في وقت من الاوقات ، أن طالت به الحياة وطال به العمر ، وأن يستعد لهذه المرحلة ليس فقط بتوفير ما قد بحتاج اليه حينئل من مال أو ممتلكات ، بل وايضا عين طريق تنمية اهتمامات جديدة يمكن أن تملأ عليه حياة الوحدة والوحشة والفراغ . وهذا كله كفيل في آخر الامر بان يجذب الشخص المسن الى حياة المجتمع من جديد ، بحيث يشارك في حياته وحياة الجماعة ويقوم بدور ايجابي فعال في حياة ذلك المجتمع .

وأما الاتجاه الثاني فانه على العكس من ذلك تماماً يأخذ في الاعتبار سلبية الفرد وبخاصـة حين يصل الى مرحلة الشيخوخة ، فالشيوخ بحكم واقعهم وضعفهم وتدهمور قواهم الفيزيقية والذهنية لا ستطيعون ان بهتموا بانفسهم او أن يعطوها ما تستحقه من عناية ورعاية . كما أن الفرد بطبيعته قلما بنتبه أثناء شبابه الى ما سوف يؤول اليه امره بمضى السنين . وبذلك فانه قلما بأخيذ عدته للمستقبل ، وأن يعمل مقدما على توفير ماسوف يحتاج اليه حين يصل الى الشيخوخة . ولقد وصلت الحياة الحديثة الى درجة من التعقيد يعجز معها الشيوخ عن أن يواجهوها وحدهم وبدون عون من الدولة ذاتها ، ومسن هنا كان أصسحاب ذلك الاتجاه يرون أن من أهم مايجب على الدولة ان تضطلع به هو أن توفر للشيوخ والمسنين والعجائز من أعضاء المجتمع الضمآنات المادية والاجتماعية التي تسمح لهم بأن يمضوا الفترة الباقية من حياتهم دون أن يشغلوا انفسهم بأمور العيش

الشيوخ والعجائز في المجتمع العربي المعاصر ، كما أن الجامعات العربية لم تول هذا الوضوع ما يستحقه من عناية واهتمام ، على الرغم من أن العالم العربي مقبل الآن على تفيرات سريعة وعميقة نتيجة للاتجاه نحو التصنيع والتحديث وما سوف يترتب عليهما من تفييرات في البناء الاجتماعي والنظم الاجتماعية وانساق القيم والثقافة التقليدية والعلاقات بين الناس وبخاصة داخل نطاق العائلة . واذا كان الشيوخ في مجتمعاتنا لايزالون يجدون الكثير من الرعاية والاحترام والمراعاة ، ولا يزالون يلعبون دورا في الحياة الاجتماعية ، وان كان يختلف من مجتمع لآخر ، فان ذلك يرجم في المحل الاول الى روح التكافل الاجتماعي الذي يرتكز كما رأينا من قبل على الروابط القرابية والعائلية التي تستمد قوتها من القيم التقليدية المتوارثة ، وهذا كله سوف يتعرض للتغير بغير شك نتيجة للاتجاه نحو الحياة الحديثة ، وبدلك فان مكانة الشيوخ والنظرة اليهم والي الشيخوخة سوف تتفير بدورها . وقبل ان تظهر المشكلة بنفس الحجم الذي نجده في المجتمعات الاوروبية الحديثة قد يكون من الخير أن نعد لها العدة من الآن عن طريق الدراسة والبحث ، ليس لكي نمنع وقوع المشكلات والصعوبات المتعلقة بالشيخوخية ولكن لكى نخفف من وقعها ومن آثارها بقدر الامكان . وسوف يتطلب ذلك بالضرورة اتخاذ خطوات أيجابية مدروسة لتحديد موقف المجتمعمن الشيوخواعدادهم لمواجهة الظروف الجديدة التي سوف يجدون انفسهم حيالها .

والذى يبدو للمرء من دراسة الاوضاع فى المجتمعات الصلاعات الملاء المديثة هو انه مع التسليم بكل ما فعلته المدنية الغربية الحديثة في مجال اطالة فترة الحياة بالنسبة للفالبية

أو الخوف من المرض . ويقول آخر فان ما يحتاج اليه الفرد حين تتقدم به السن ويصل الى مرحلة الشيخوخة هو مختلف الخدمات الاجتماعية والصحية والترفيهية دون أن يحمل هو نفسه ما لا يطيق من أجل البحث عنها ، أو من أجل أن يثبت لنفسه وللآخرين أنه لايزال قادرا على المساركة في حياة المجتمع والقيام بدور أيجابي يعود بالخير على الآخرين ، (١٦)

...

وايا مايكون موقف الحكومات والمؤسسات من الشيخوخة والشسيوخ فالشيء الواضيح الآن هو أن الشيخوخة تعتبر من أهم المشكلات الرئيسية التي تواجه المجتمعات الحديثة والتي تشفل بال الكثيرين من العلماء من مختلف التخصصات . ولقد كان معظم اهتمام العلماء في الماضي موجها الى النواحي الطبية والبيولوجية كما ذكرنا ، وفي هذين المجالين باللات تتمثل اهم الاسهامات في بحوث الشيخوخة ، ولا تزال هذه النواحي تحظى حتى الآن بكثير من العناية ، بينما قليل حدا من البحوث تعرضت للجوانب الانسانية والأجتماعية للمشكلة رغم انها تتصل في المحل الأول بالفرد من حيث هو انسان وعضو في مجتمع . ولقد جاءت هذه الاسهامات متأخرة نسبيا ولكنها حققت كثيرا من النجاح وكشفت عن ميادين كثيرة غنية وعميقة ، وان تكن هناك ميادين أخرى أوسع وأرحب وأعمق لاتزال مجهولة وتحتاج الى كثير من البحوث والدراسات الميدانية الجادة في مختلف المجتمعات والثقافات ، ومما يؤسف له اننا هنا لم نكد ننتبه الى هذا الموضوع الحيوى ، ولم تقم حتى الآن أية دراسات جدية حول المشكلات الاجتماعية الواقعية التي يواجهها

Havighurst, R. J.; "Life Beyond Family and Work", in Burgess, op.cit., (17) pp. 303-4.

العظمي من السكان في تلك المجتمعات نتيجة لتقدم الطب بالذات فان هذه المدنية الحديثة ذاتها أساءت اساءة بالفة لكثير من الاساليب القديمة التي كان الشيوخ يعتمدون عليها في تكيفهم مع واقع الحياة ومع الظروف الجديدة التي يواجهونها بحكم شميخوختهم . بل انه بمكن القول أن أساليب المدنية الحديثة في حل مشكلات الشبيخوخة تكشيف عن كثير من نواحي النقص والقصور اذا هي قورنت بالاساليب والاوضاع التقليدية القديمة التي كانت تسهم اسهاما كبيرا في أن يمضى الشيوخ الفترة الاخيرة من حياتهم وهم ينعمون بغير قليل من الطمأنينة والسمعادة وراحمة المال ، وهي العناصر التي تؤلف ما يحب بعض الكتاب أن يسموه « الشيخوخة الناحجة » ، أما كان المقصود من هذه التسمية • وربما كان الدرس اللذي يمكن استخلاصه من كل البحوث والدراسيات التي اجريت حتى الآن عن الشبخوخة في مختلف الشعوب والمجتمعات هو \_ كما يقول سيمونز Simmons (۱۷) \_ أن المقومات الاساسـية للشــيخوخة الناجحة ــ بالأضافة الى الراحة النفسية التي اشرنا اليها ـ ترتكز بعد كل شيء على قدرة الافراد انفسهم على التلاؤم بنجاح مع الاطار الاجتماعي السائد في العصر الذي يعيش فيسه هـؤلاء الافراد ، وقدرتهم على توكيد حقوقهم في اطالة فترة اسهامهم في الحياة الاجتماعية ، واجبار المجتمع على الاعتراف بهم لاطول فترة ممكنة ، ثم قدرتهم على أن يدركوا متى ينبغي عليهم أن يتوقفوا عن ذلك كله .

ولعل مما يلفت النظر حقا في موضـــــوع الشيخوخة أننا نجد أنه في الوقت الذي اهتم فيه العلماء والباحثون من مختلف التخصصات بدراسية المراهقة كمرحلة فريدة في تجربة

الحياة ، وتميزه تماما عن مرحلة النضيج والرحولة الكاملة فان الباحثين عموما يميلون الى أن يعتبروا الشيخوخة مجرد امتداد بائس وتعيس لمرحلة النضج والرجولة ، وأنها بذلك تمثل نوعا من التراجع والتدهور والاضمحلال والهبوط عن المستويات والمعايير التي يحققها الانسان الناضج المكتمل الرجسولة حين يبلغ أواسط العمر ، وذلك بدلا من أن ينظروا الى الشيخوخة على انها تمثل نوعا من التحدي لنمط من الحياة له آفاق مختلفة وجديدة تماما في تجربة الحياة . والواقع أن هناك من الاسمساب والمبررات ما يدعو لأن ننظر الى الانتقال لمرحلة الشيخوخة وما يصاحبه من تفيرات هامة وحيوية في شخصية ونفسيه وعلاقات الشخص بالمجتمع بنفس النظرة التي ننظر بها الى الانتقال من المراهقة الى النضوج ، والى أن نعطى لمرحلة الشبيخوخة نفس العناية التي حظيت بها مرحلة المراهقة . بل ان مجالات البحث في مرحلة الشيخوخة باعتبارها تجربة فريدة ومتميزة في حياة الانسان ، وسا قل يمر به المرء من تجارب ويتعرض له من أساليب وأنماط سلوكية جديدة قد بجعل البحث في الشبيخوخة أكثر اثارة من البحوث التي أجريت على مرحلة الشباب مثلا.

ثم هناك نقطة أخيرة يوجه النظر اليها كثير من العلماء وهي أن الباحثين حين يتكلمون عن الشمميخوخة يركزون كلامهم في الأغلب على « المشكلات » ويكادون لا يتكلمون عن انجازات الشيخوخة او امكاناتها أو عن الفرص المتاحة للشميوخ في حياتهم الجديدة أو التي يجب العمل على استفلالها والافسادة منها . فهم يصورون الشيخوخة كما لو كانت « لعنة » - كما يقول سيمونز - بدلا من أن يعتبرونها مرحلة عادية وطبيعية من مراحل العمر التي

Simmons, Leow.; "Social Participation of the Aged in Different cultures", The Annals of the American Academy of Political Science, Vol. 279, p. 50.

### الشيخوخة في المجتمع الانساني المتفير

سوف نصل اليها جميعا ، ان لم يكن هناك من الاسباب ما يمنع دون ذلك ، وان الم تحدث الوفاة في سن أصفر لسبب من الاسباب ، والتي يجب لذلك أن نهيىء أنفسينا لها باعتبارها تجربة تستحق أن يخوضها الانسان بكل قوة وعمق ، ومن الملاحظ أيضا أن معظم الدراسات التي أجربت على الشيخوخة تميل الى توكيد وابراز ما يقدمه يقدمه المجتمع للشيوخ والمسنين والعجائز بدلا من أن تحاول البحث عما يمكن لهؤلاء الشيوخ والمسنين والعجائز ان يكتشفوه في انفسهم من

قدرات وكفاءات ومهارات وخبرات يستطيعون ان يقدموها للمجتمع وأن يفيدوا بها غيرهم وان علينا أن نكشه عن القدرات والامكانات الكامنة عند الشهيوخ ، وأن نعمل على تنمية هده القدرات والامكانات وتطويعها الظروف الاجتماعية القائمة . وهذا كله سوف يتطلب في آخر الامهر أن نراجع موقفنا ونظرتنا الى الشهيخوخة ، وأن نعيد تقييمنا لأساليب البحث والدراسة وللموضوعات والجوانب التي يمكن أن نهتم بها في دراستنا للشيخوخة وحياة الشيوخ .

内 黄 🛊

### أهم ألمراجع

- Birren, J. E.; (ed.) Handbook of aging and the Individual, Chicago 1959.
- Bromley, D. B.; The Psychology of Human Ageing, Penguin, London, 1966.
- Burgess, E. W.; (ed.) Ageing in Western Societies, Chicago 1969.
- Clark, F. Le Gros; Growing Old in a Mechanized World, Nuffield Foundation, London 1960.
- Comfort, A., ; The Process of Ageing, Signet, N.Y. 1964.
- Eisenstdt, S. N.; Comparative Social Problems, Free Press, N.Y., 1964.
- Felstein, I.; Later Life: Geriatrics Today and Tomorrow, Penguin, London 1969.
- Gilbert, Jenne G.; Understanding Old Age, Ronald Press, N.Y. 1952.
- Havighurst, R. J. and Albrecht Ruth; Older People, Longmans, N.Y. 1953.
- Lehman, H. C.; Age and Achievement, Princeton U.P. 1953.
- Munn, N.L.; Evolution and Growth of Human Behaviour; Houghton Muffin, Boston 1955.
  - Rosset, E.; Ageing Process of Population, Pergamon Press, Oxford 1964.
  - Sheldon, J. H.; The Social Medicine of Old Age, O.U.P. 1948.
  - Towns end, P., The Family Life of Old People, Penguin, London 1963.
- and Wedderburn, Dorothy; The Aged in the Welfare State, Bell London 1965.
  - Zubek, J. P. and Solberg, P. A.; Human Development, McGraw-Hill, London, 1954.

\* \* 1

# 🦪 أدباء و فت انون

## میک لانجالو (بمناسبة ذکری مرور خمسمالة عام علی مولده)

### د. ثروت عكاشة

مند خمسائة عام على وجه التحديد وشمس النهضة الايطالية تتوهج ، ولد طفل انفصل من أيامه الأولى عن أبيه القاضى المتقاعد وعن أمه ليعيش في كنف زوجة عامل في محاجر الرخام ، فاذا الطفل يرضع مع لبن حاضنته حب الرخام ونحته وتشكيله ، واذا بأمه تموت بعد ستة أعوام وهو بعيد عنها فحرم من حنانها الى الأبد .

وما يكاد يبلغ الثالثة عشرة من عمره حتى ينضم الى مرسم الأخوة ((جيلا ندايو)) ليتدرب على انجاز رسوم الفريسك الجدارية، لكن هواية النحت تجتذبه الى ترك المرسم بعد

عام واحد للالتحاق بمدرسة النحت في حدائق آل مدينشي حيث عاش بين تماثيل العصر الكلاسيكي التي تضمها مجموعة لورنسرو العظيم . وهناك ينحت راس تمشال لجني صغير ( فون ) يراها الأمير لورنزو حاكم دوقية فلورنسا فتبهره مواهب الصبي ميكلانجلو ، ويدعوه للاقامة في قصره وسلط مجموعة الفلاسفة والادباءوالشعراء اللين صاغوا فلسفة الملاسفة والادباءوالشعراء اللين صاغوا فلسفة ميكلانجلو يتشربها وتتسلل الي اعماق نفسه ، ميكلانجلو يتشربها وتتسلل الي اعماق نفسه ، فاذا بها تشكل خلفيته الفكرية التي تظل متوثبة في وجدانه طوال عمره .

كان دعاة المذهب الانسانى قد اكتشفوا فى الحضارة اليونانية القديمة انماطا فكرية وفنية أكثر ثراء وخصوبة ، فتاقوا الى التوفيق بين الافكار والاشسكال الوثنية وبين الاعراف المسيحية ، وراوا فى الافلاطونيسة متثلهم الأعلى، فهاموا بتطبيقها في سلوكهم ومنجزاتهم.

على أن تأثر ميكلانجلو بأ فلاطون كان مرنكزا على عدة نقاط في فكره ستكون نبراسا نستهدى به في أعمال ميكلانجلو الفنية . كانت محاورة افلاطون (( تيماوس )) عن الخلق والتكوين ، وكذلك محاورة (( المأدبة )) ( سمبوزيوم ) عن الحب والجمال أكثر ما شد ميكلانجلو الى أفلاطون ، ولم يلبثا أن صارا السلف الفلسفى لجميع أعمال ميكلانجلو الفنية .

شده الى أفلاطون نظرته الفلسفية الى المثلث والدائرة والمربع بوصفها الاسكال الخالدة التى تهيء مفتاحا لطبيعة الكونالحقة حتى قال في محاورة فيلييوس : ((ليسما)عثيه بجمال الاشكال ما يراه الناس عادة جميسلا أو يحسبونه كذلك وراء ما برونه من كائنات أو صور لهذه الكائنات ، وانما الجميل عندى قد يكون حزمة من الخطوط المستقيمة وما قد يكون حزمة من الخطوط المستقيمة وما الفرجار والمنقلة والمثلث ، لكنها فريدة في الفرجار والمنقلة والمثلث ، لكنها فريدة في ذاتها ، ينطلق جمالها من نبع روحها ، يعيش ذاتها ، ينطلق جمالها من نبع روحها ، يعيش لاصقا بها الى الأبد )) .

واغسراه التثليث الافلاطسوئى الذى قسم الوجود الى مستويات ثلاثة هى عالم الوهم والخيالات ، وعالم الصيرورة المادى المتفير ، والعالم العقلى ، والتى على اساسها قسم المجتمع البشرى الى طبقات ثلاث أيضا : المنتجون من العمال والزراع ، والمحاربون ، والغلاسيفة والحكام ، ورمز لهم على التوالى بالنحاس والفضة والذهب ، وحدد لكل طبقة

هدفا: الكسب للعمال ، والطموح للمحاربين، والهيام بالحقيقة المطلقة للفلاسفة ، كما قسم التعليم الى مراحل ثلاث: الجهل والراى والمعرفة ، وجعل للنفس الانسانية ثلاث ملكات: الشهوانية والوجدانية والعقلانية ، وزعها على ثلاثة مواضع ألعدة والصدر وهي نشدان الخلود ، فالانسان بحكم ذكائه «كالشجرة لا تضرب بجدورها في الارض بل تشب بفصونها الى السماء » . ومن ثم كان العنصر العقلاني في النفس هو الذي يرتفع بنا من الارض «الى اشباهنا القابعة في السماء » . وهو ما سوف نرى تطبيقة العملى المذهل في تصوير ميكلانجلو بسقف العملى سيستينا .

كما تصور افلاطون صعود الانسان من ادنى مراتبه حتى بلوغ اصله الالهى ، وفى هذه العودة الى العالم الالهى ، تدرك النفس الاله ، وهى مازالت فى اسار سجنها الدنى تصارع من أجل ذلك ، وتبذل الجهد والمعاناة فتنتقل من المحدود المتناهى الى اللامحدود اللانهائى ، حتى تنفلت من الاسر المادى الى الحرية الروحية والخلود .

ولذلك كان أفلاطون يكن للحياة الدنيوية احتقارا عميقا ، فهو يعدها عبئا ثقيلا وعقوبة للانسان على نسيانه لاصله الالهى وانجذابه الى عالم الحس ، مخلفا وراءه عالم التأمل العقلى الذى سقط منه في الاصل ، على ما سوف نرى في تماثيله للأسرى .

ويسمعنا افلاطون في (( المادية )) صوت الريستوفانس شاعر الملهاة يتحدث عن الحب قائلا: ( سمعت على لسان الكاهنة ديوتيما أن الكائنات كانت مركبة: اما من جنس مذكر خالص أو جنسمؤنث خالص،أو من الجنسين معا . وعندما تعالت هذه الكائنات على الآلهة

ميكلانجلو

عاقبتها بأن شطرتها الى انصاف . ومن هنا جاء نيزوع الانسيان اما الى مثيله أو الى الجنس الآخر وفق الكائن الذى انحدر عنه .

كذلك كانت تلح على ميكلانجلو نظرة افلاطون بان الانسيان قد عب مرة من مياه نهر النسيان فانسي اصله الالهى ، حتى اذا راى امراة جميلة ذكرته بأصله الالهى ، ولكن لا يلبث الاغراء الجسدى والجمال الزاوى ان يشداه الى جمال الحقيقة الأبدى ... ثم فى النهاية الى تأمل حقيقة الحق والخبر الخالدة .

واخيرا راى ميكلانجلو في المثل الأفلاطونية روحانية مطلقة ، وعشى الجمال بوصفه مثالا مطلقا ازليا أبديا ، تحتفظ الروح الانسانية بلكرى مبهمة لمعايشته في ماض بعيد سابق على الحياة فوق الأرض ، فلا تنفك ـ الروح ـ تعشق ذلك الجمال وتصبو اليه وتبحث عنه .

لقد آمن ميكلانجلو أن على العاشق أن يسمو من الحبالجسدى الى الحب الروحى، الى حب الجمال المثالى الذى هو جرء من القداسة والخير . وذلك هو المجال الذى يشتاقه العباقرة والفلاسفة ويطمعون اليه .

كان ميكلانجلو فنانا شكلته الفلسفة ، شانه شان الفنان فيدياس الذي عاش خلال العصر الذهبي الكلاسسيكي ، غير أن صوت سمافونا رولا الراهب المسيحي الثائر كان يظارد ميكلانجلو ، بينما كان ذهنه مؤهسلا لتمثل التجريدات الأفلاطونية . فكان قدره ان يظل عقله العاصف نهيا لهاتين الفلسفتين المتصارعتين خلال اعماقه حتى آخرحياته، مترجما رؤاه في اشكال درامية مرئية ، فأبدع لنا روائع خالدة في عالم النحت

والتصوير والعمارة والشعر ، واذا كانت عظمة الانسان تكمن في استهانته بالعقبات المادية وشحده لقدراته العقلية والروحية، فلا بد من أن نعد ظهور ميكلانجلو أحد الأحداث العظمى في تاريخ الإنسانية .

ولا كان العمل الفنى بالنسبة لميكلانجاو هو أن يشسادك على الدوام في عالم الافكاد ، جاءت كل انجازاته الفنية فلسفية كما هى جمالية ، وأفلاطونية كما هى مسيحية .

ففى عالم النحت حمل تمثال (باكخوس) اله الخمر المبكر ( لوحة 1 ) بصمات وثنيته الدفينة بحيث لا تكاد تفرق بينه وبين تماثيل العصر الكلاسيكى ، ومالبث تمثاله التالى « المذراء الآسية ( ببتيا ) » أن كشف عن ايمانه الدينى الصادق ( لوحة ٢ ) .

وفى عالم التصوير جمعت رسوم سقف مصلى سيستينا العرافات الوثنيات (لوحة؟) جنبا الى جنب مع الانبياء العبريين (لوحة؟) كما افسحت المكان للنظرية الافلاطونية عن العودة الى العالم الالهى ، الى جانب نظرية الخلاص السيحية .

وتجىء لوحة يوم الحساب في عنفها وضراوتها الشسبيهة بسفر الرؤيا في الروعة والترهيب لتتجاوز الشخصيات الأسطورية مثل شخصية خارون حارس العالم السفلى لدى الاغريق مع شخصيات العهدين القديم والجديد .

وتمثل سنوات حياته الأخيرة مرحلة من التبتل والورع المسيحى لم تنطفىء معها شعلة الافلاطونية في أعماقه . ففى الوقت الذى كان يمنح جهده كله لخدمة العقيدة السيحية كان

ينظم شعرا يفيض بالوهج الأفلاطوني الذي تجلي من قبل:

\_ في تماثيل العذراء حين عبر عن اتحاد الجمال الجسدي بالجمال الأبدى .

... وفي تمثال موسى حين ربط بين قسوى الانسان المادية والمعنوية وبين الخير الأبدى .

\_ وفي وقوعه تحت سيطرة الاشكال الافلاطونية الخالدة التى تهيىء مفتاحا لطبيعة الكون والتى نلمسهافى سقف مصلى سيستينا ( لوحة ٥) ٠

- وحتى في اشكاله العمارية المجردة نجده يقيم الأعمدة وكأنها الأسرى ، تشدها القيود فلا تستطيع فكاكا من ثقل الحمل المادى الذي لا مغر من حمله ( لوحة ٦ ثم ٩ ب ) ، على حين تحوم القبة الشامخة عاليا في الكمال الهندسي للشكل الدائرى ، الرامز للسموات التي هبط منها الانسان والتي يجب أن يتلمس طريقه نحوها من جديد .

اننا نقف اليوم في خشوع وذهول ونحن نتامل هذه العبقسرية الفلة التي بزغت في مجالات فنون اربعة هي النحت والتصلوير والعمارة والشعر ،

•••

وقد ظن فنانو عصر النهضة أنهم توصلوا الى القواعد الجمالية النهائية المحددة الشكل ، وما يتبغى أن ينطوى عليه من توافق، خسلال عترة التطور التى اعقبت جوتسو ومازاتشيو وبلغت ذروتها برافاتيسل ، وإذا بعيكلانجلو يضرب عرض الحائط بهذهالقواعد في مستهل القرن السسادس عشر ، وكان واعيا بها بعوج في وجدانه من قلق وما يعتمل في

داخله من صراع . كان ايمانه التقليدي بالشكل قد وثق روابطه بالنحت أكثر من التصوير مع أنه كان عبقريا في كليهما ، كما شده هذا الايمان التقليدي بالشكل الى الجسد الانساني في الوقت الذي استهان فيه بمشاهد الطبيعة . غير أنه لم يكن راضيا عن التقديس المنوح للشكل في عصره ، فأطلق في مقابل الشكل نقيضه ، وهو الطافة الكامنة فيه ،التي تطمح الى التحرر من سجن الشكل ، لكنها لا تملك الا التمرد وتمنيق بعض القيود ، التي لا تتيح لها الا أن تطل برأسها فحسب ، بينما يبقى الجسد كله سجينا .

وقد تجلى كفاحه ضد قواعد الشكل المألوفة في عصره في افتتانه بموضوع الارقاء والأسرى المفلوبين ، الذي يعد صياغة جديدة لموضوع هيلنستى قديم ، هو صراع لاوكوون كاهن أبو للو الطروادى ضد الأفاعى الضارية التي أرسلتها الآلهة المناصرة للاغريق ففتكت على المضلات المتوترة ، بصفتها باعثة الحركة المهددة بتفجير أغلال الشكل ، والمعبرة عن أطرافهم ، بينما يتجلى الانفعال محتدما في أجسادهم وهي تصارع لتحرر نفسها من أطرافهم وهي تصارع لتحرر نفسها من قالب الصخر الذي يحاصرها ويطوق حركتها والذي توقف أزميل المشال قبل انفلات

لقد تجسدت ازمة الشكل فى اوج عصر النهضة في منحوتات ميكلانجلو حيث يبدو الشكل وكانه يصارع ضد ضفط خانق فى التماثيل التى تتجلى قوتها المعبرة فى كونها لم تكتمل .

ومن بين تماثيل الارقاء اثنسان بمتحف اللوفر ، يعد تمثال العبد المغلول اقربها الى الاكتمال ( لوحة ٧ ) .

ويبدو كأنه يمثل فتى نائما يقض مضجعه حلم مرعب ، اكثر مما يمثل أسيرا يحتضر كما يحلو لبعض مؤرخى الفن تسميته ، فبينما نجد القيود مجرد شرائط رقيقة تعجز عن أن تكون وثاقا ، تتجلى الروح الحبيسة التى تعذبها ذكرى أصولها الالهية ، وكأنما وجدت راحتها في النوم بعد عداب نفسى ممزق .

ويصدون التمثال الآخر المعدروف باسم العبد المتمرد (لوحة ٨) عنف صراع كائن مفتول العضلات كتب عليه أن يضيع كفاحه هباء .

وفى كلا التمشالين نشهد نفس الصراع اليائس مع القدر ، انها مأساة الانسان الـدى يحد الزمن من امكاناته ، ويعييه ادراك سر الوجود ، ويتطلع رغم فنائه الى الخلود ، ولا تعوقه قيود الجسد عن أن يحلم بحرية بلا حـدود .

ولا شك في ان أشكال أرقاء ميكلانجلو ذات وشائج قربى مع نقوش أقواس النصر والاضرحة والتوابيت الرومانية ، فان نماذج الارقاء المفلولين يمكن اقتفاء أثرها فى المنحوتات الهيلنستية التى تصور مارسياس التعس وأبوللو يسلخه حيا لتجاسره وتحديه له فى مباراة موسيقية ، كما أن الشبه بين هذا العبد المفلول وذاك المتمرد ، وبين الابن الاصغر في مجموعة تمثال الكاهن لاوكوون في غيرحاجة الى تعليق جديد .

ونلمس نفس الأثر في تمشالي الأسيرين المعروفين باسم أسيري بوبولي ( لوحة ٩ ؟ ١٠ ) . والمعروف انهما قد صمما كتمثالي كارباتيد بطرفي قاعدة ضريح البابا يوليوس الثاني عام ١٥٣٢ ، غير انهما استبعدا ، فهداهما ميكلانجلو الى الدوق كوزيمو دى ميدتشي الذي احتفظ بهما في كهف بحدائق

بوبولى بفلورنسا . ويكاد الصخر أن يمثل سجنا قاسيا في هدين التمثالين ، اذ يسدو الأسسيران محتجزين بين ثنايا كتلة الصخر دون سسبيل الى الخلاص منها ، رغم كل ما يبذلانه من جهود . ويشى شكلهما الذى لم يكتمل بأن أسلوب ميكلانجلو فيهما كان قريب الشبه بلوحات فن النقش الشديد البروز .

وما أجمل ما تحدث به ميكلانجلو الى صديقته وهاديته فيتوريا كولونا عن النحت حين قال في احدى قصائده:

« ليس فن النحت ياسيدتى هو تشكيل قطعة صخر صلبة ، ولكنه تحرير للشكل من سحن الصخر ، بازالة العزوائد عن الصورة المتخيلة في الذهن للشكل الكامن في الصخرة » .

هكذا كان التمثال لميكلانجلو شكلا كامنا في كتلة رخام ، ينتظر بد أستاذ النحت البارع كي يولد على بديه ، وكأنه يعبر من خلال تماثيله عن فكرة افلاطون بأن نفس الانسان ما تزال سجينة في جسده حتى ترقى الى الكمال بواسطة قوة خلاقة تفوقها سموا ورفعة .

وفى تمثال العدراء الآسية « بييتا » لوحة والدة التفاصيل واثارة المساعر عن ان ميكلانجلو كان ما يزال واقعا تحت تأثير طراز النهضة الفلورنسية ، غير انا نلمح أن ميكلانجلو قد بدا بالفعل يدخل بعض التعديلات على النمط الهرمى الشنائع وقتداك ، اذ جعل ثنايا ثوب العدراء العديدة قاعدة للهرم وراس العدراء قمة له ، وشكل جسد المسيح على غراد الهة الاغريق ، بينما احتفظت العدراء رغم شحنها بالوضعة الكلاسيكية ، فبدت بحق ، الأم راعيةالاحزان

الجليلة التي لا تهيون من شأنها دموع أو انت . فضلا عن أن ميكلانجلو قد استباح لنفسه تناول مقاييس أشكال بحرية نؤجج تأثيرها التعبيري ، ونؤكد التوافق والانسجام في تصميمه، كما أكثر من الاردية ليضمن فيضا من الأطواء والخطوط ، وصاغ جسد السيح تكوينه ، وأقام تمثاله المثلث بلا كوة داخلها أو خلفية معمارية تدعمه ، فكان تمثال العدراء الآسية بمثابة اعلان لاستقلال النحت ، كما ينفسرد بأنه العمل الوحيد الذي وقعه ميكلانجلو .

وعندما طرد اهل فلورنسا اسرة مدينشي واسسوا الجمهورية عام ١٤٩٤ بزعامة الراهبسافونارولا مضوا يجسدونانتصارهم في اعمال فنيسة ذات صبغة وطنية بطولية كان أحدها تمثال عملاق لدواد ( لوحة ١٢ ، أ ، ب ) قاتل الطاغية جالوت ، وهو تمثال هرقلي الطابع ، هائل الضخامة يبلغ ارتفاعه حوالي ستة امتار ، يقف عاريا ممسكابمقلاءه منتظرا وصول جالوت عدو شعبه .

ولو اننا وقفنا عند حد تأمل جسد داود وحده ، لخيل الينا بتوتره وحيويته انهينتمى الى العهد الكلاسيكى، والى الطابع الهلينستى على وجه التحديد أكثر مما يحمل طابع القرن السادس عشر . ولكنا ما نكاد نتطلع الى راسه حتى ندرك القوى الروحية الني لم يعرفها الاقدمون ، وهى تنطق بازدراء المتع الحسية .

وقد انجز ميكلانجلو تمثال موسى ليقام فى ضريح البابا يوليوس الثانى المصروف باسم البابا الرهيب ، وكان قوى الفكر عامر النفس بخشية الله ، واذا كان ميكلانجلو قد تخيل موسى على انه تجسيد للارادة القوية اقسد اراد له فى نفس الوقت ان يكون صورة

شخصية مثالية للبابا يوليوس الذي كان مشرعا للقوانين شأن موسى العبرى ( لوحة ١٣ أ ، ب ) . ويبدو موسى وكأنه تجسيد لقوى الطبیعة ، او بركان بشرى موشك على ثورة غاضبة على عصيان البشر ، ففي سكونه ندر عاصفة ساخطة ، وتكاد قسماته تنطق بالوصايا العشر ، وتحكى لنا قصة صعوده جبل سيناء وحديثه مع ربه . ونكاد نحس أنه قد أتخذ جلسته هذه ليحاسب البشرية من فوق منصة القضاء . ومنذ عهد قريب أبدى المثال الفرنسي أوجست رودان ملاحظة وجيهة بأنه يمكن دحرجة التمثال من فوق جبل دون أن يتهشم منه أي جيزء أساسي » . ويكشف هذا التماسك عن قدرة ميكلانجلو على تطويع الرخام الى الحد الذى يحتشد فيه بالقوى التعبيرية والجيشان المستكن في ثنايسا الاطواء والكاسر وعضلات الذراعين الفتولة ، والعقالنية المسيطرة على ملامح الوجه ، والزاج الناري اللتهب .

. . .

وفى تماثيل ضريح مديتشى تتجلى من جديد روعة النحت التى تجلت في تمشال موسى وتتكون كل مجموعة من مجموعتى النحت الشهيرتين من شخصية جالسة في ئياب الحرب المدرعة داخل كوة ، مع شخصية فيعتمر لورنزودى مديتشى ( لوحة ١٤) فيعتمر لورنزودى مديتشى ( لوحة ١٤) بخوذة مجسدا الرجل المفكر ، على حين بحمل جوليا نودى مديتشى عصا القيادة مجسدا رجل المآثر البطولية ( لوحة ١٥) . وهكذا يمثل احدهما حياة التأمل والآخر حياة الحركة المفعمة بالنشاط ، ولم يضف ميكلانجلو على شخصيات المديتشى الجالسة أية ملامح ذاتية ، وهو ما اصاب اهل فلورنسا باللهول امام هذا المفهوم المثالى ، وقد طمأنهم باللهول امام هذا المفهوم المثالى ، وقد طمأنهم باللهول امام هذا المفهوم المثالى ، وقد طمأنهم باللهول امام هذا المفهوم المثالى ، وقد طمأنهم

ميكلانجاو

فى سخرية وثقة بالنفس ثبت صدقها فائلا بأن أحدا لن يذكر بعد الف عام ما كان عايه شكل الدوقين .

وعند قدمى جوليانو يرقد تمنالا الليل والنهاد . وتمثل الليل (لوحة ١٦) أنثى تفقو في نعاس ثقيل . ونحن اذا اطلنا النظر في تكوين هذه الأنثى التى تتفجر اثارة ، والتى قد تفرينا فيها الاثداء الشبقه الريانة الممتلئة، والتى قد تخدعنا سيقانها البضة الفارهة ، فان قدرا أكبر من التأمل سيكشف لنا عن اختباء ملامح غلمانية وراء كل هذا .

فان أفسحنا لصورة هذه الانثى مكانا فى ذاكرتنا دقائق قليلة ، ريثما نلتقى بصور غلمان ميكلانجلو المصورين على سقف سيستبنا حيث أخفى وراء فتوة غلمانيتهم سحرا أنثويا دفينا ، سوف نصل فى النهاية الى اكتشاف عالم غريب من غلمان ميكلانجئو وفتيانه لم يعرفه بعد عالمنا الواقعى .

ويمثل النهار ( لوحة ١٧ ) عملاق هرقلى الطابع مفتول العضلات يلتفت برأسه من فوق كتفه ، غير أن وجهه غائم القسمات .

فاذا انتقلنا الى تابوت لرونزو نرى الجلال مشرقا على جسدى الراقدين بين النوم واليقظة . ويمثل الرجل الفروب (لوحة ١٨) على حين تمثل المراة الفجر (لوحة ١٩) وهي صنو الانثى الفافية التي تجسد اللبل في ضريح جوليانو .

...

دلف ميكلانجلو من عالم النحت الى عالم التصوير مزودا بملكة اعطاء صوره القدرة على اثارة احساس المساهد ، فيوهمه بأنه يلمس بأعصاب كفه وأصابعه الجسد المصور حتى لتدور انامله مع انثناءاته واستداراته

المختلفة ، وهو ما ينفرد برنارد بيرنسون بتسميته « القيمة اللمسية » . كما أنه اختار موضوعا لرسومه الجسد البشرى الذي كان موضوع تماثيله ،مؤمنا بأنه ليس مثل الجسد البشرى العارى شيء قادر على التعبير عن نفسه ، وعن تنبيه وعينا بكل ما يطـرا من تفرات ، وليس مثله شيء بعكن أن ندركه نحن، بمجرد تمثله لنا في الصورة التي يتبدى فبها في الحياة اليومية الواقعية ، وليس مثله شيء يمكن أن يثير احساسنا بأننا جميعا نشاركه في تحربة الحياة ، وهو ما جعل ميكلانجلولايري في عالمنا كله شيئا يستحق النحت والتصوير غير الجسد الإنساني ، ليس الإنسان العادي الذي يدب فوق الارض كما تدب الآلاف ، بل جنس انساني خاص يتميز بالجلال ، والطاقة ، والقدرة على التعبير والاثارة ، وقد كان ميكلانجلو نفسه انسانا متميزا ، يحيا وحيدا ، زاهدا في متع الحياة المادية . بل أن المرأة الانثى الناعمة الجمال والدافقةالفتنة لم تجتذبه في حياته الخاصة ، ولم تشده في حياته الفنية الا في عمل فني واحد لم يلبث أن أهمله وراء ظهره ، ليقدم لنا جنسا من عالم خياله ومثله .

كان حرص ميكلانلجو على العرى فى الاجساد البشرية التى يصورها قائما على ايمانه بان الأردية تمثل عائقا فى ترجمة حركة الجسد البشرى، وفى اثارة احساس الشاهدبالضغوط التى يقاومها الجسد ، والمقاومة التى يبذلها، والنبض الخفى السجين باعماقه ، وما دامت الاردية تحول بيننا وبين التأثر المباشر بالطاقة التى يعيشها الجسد المصور ، كان من الضرورى تصوير الجسد عاريا ، حتى يمتلك ناصية القدرة على اثاة حسنا بالحركة المتمثلة فى توتر عضلاته ، وارتعاش بشرته واسترخاء وضعته ، وتميز اعضائه من ربعة الكتف الى النتوءات التى تطفو فوق جسده كله وكانها

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

انبثاقات طاقة دفينة من جسمه عملاق ... فهذه العلامات كلها توقظ في الذهن على الفور اسم ميكلانجلو .

وقد أصبحنا الآن قادرين على أن نفهم لأذا ينبغى أن يهتم بالعرى كل فن يدور حول الجسم البشرى ، ولماذا استحوذ العرى على الفن الكلاسيكى في مختلف أطواره ، ليس فقط بوصفه أفضل وسيلة تبعث الحياة في الفن ، بل لكونه كذلك أكثر الوضوعات أهمية في العالم الانسانى ، وكان ميكلانجلو أول فنان بعد عصر النحت الاغريقى يدرك تماما هوية العرى في فن تصوير الشخوص ، فمن قبله كان العرى يدرس كوسيلة علمية تعين على تصوير الإنسان الكسو بالثياب ، ولكنه على تصوير الإنسان الكسو بالثياب ، ولكنه اكتشف أهمية العرى كفاية في نفسه ، وكهدف نهائى لفنه ، فالفن والعرى بالنسبة اليه متردافان .

ولن نجد فى غير أعمال ميكلانجلو - اذا ما طرحنا جانبا روائع الفن الاغريقى - اشكالا تعزز احساسنابقوة أثر الصورة علينا ، وتصل حركاتها الى وجداننا مباشرة ، فتلهمه بنفس القدر من العمق .

واننا لنرى عمق ايمان ميكلانجلو بالجسد البشرى العارى كموضوع اساسي للفن التشكيلي ، في انه حين كلف في غمرة الحماس اللي صاحب قيام الجمهورية بفلورنسا برسم لوحة بطولية تزين القاعة الكبرى المتخدة لانعقاد مجلس المدينة الجديد ، لم يختر ميكلانجلو من معسركة كاسكينا التسي نشبت خلال الحرب بين بيزا وفلورنسا عام المجنود الفلورنسيون يستحمون اثناءها في لهر الجنود الفلورنسيون يستحمون اثناءها في فهر الارنو ، بينما كان التحذير ينطلق معلنا هجوم العدو .

لقد جاء اختياره لهذه الزاوية من الوضوع نتيجة ايمانه بقدرة الجسد البشرى العارى على حمل جميع الافكار والعواطف والتعبير عن مختلف الانفعالات و ولا شك أنه كان أقدر على أن يجسد أفكاره وانفعالاته في عراة النهر أكثر مما يجسدها في حركة الجنود المتطين صهوات الجياد . ومن المؤسف أن المخطط المبدئي الكامل لهذه اللوحة بحجمها الاصلى، وهو التصميم الذي نسميه « بالكرتون » لم يترفق به الزمن أذ فقد بعد أن تحدث عنه ينفينوتو شلليني بأنه كان أعظم عمل قدمه ميكلانجلو ، وأنه يمثل بحق « أكاديمية الرسم ميكلانجلو ، وأنه يمثل بحق « أكاديمية الرسم العالمية » بل أنه يفوق في عظمته سقف سيستينا الذي سنعرض له الآن ، ( لوحة سيستينا الذي سنعرض له الآن ، ( لوحة

. . .

ولقد أضاف ميكلانجلو مثلا أعلى للجمال مقرونا بالقوة ، ورؤيا لإنسانية عظيمة كان يتوق الى رؤيتها تدبي على ارضينا يوما من الايسام ، فنحن لن نلتقى كثيرا بمثل هده الفحولة والعنف وقوة التأثير، وتجسيد حلمنا بروح عظيمة تسكن جسدا جميلا ، مثلما نلتقى بالاشكال المرسيومة على سقف مصلى سيستينا القد أتم ميكلانجلو ما بداهماز اتشيو وهو أبداع نمط أنساني مؤهل أى تأهيل ، وهو أبداع نمط أنساني مؤهل أى تأهيل ، والحق والخير والجمال .

کان میکلانجلو منکباً علی تشیید الضریح اللی اراد یولیوس الثانی تشییده لنفسه ، غیر آن البابا مالبث آن نحاه عن هذا العمسل الذی کان قد منحه فکره وقلبه ، وکان علی وشك آن یمنحه بقیة عمره ، فقد کان یتضمن نحت اربعین تمشالا یفوق کل منها الحجم الطبیعی للانسان ، اکمل منها تمثال موسی الذی عرضناه مند لحظات ، ولو انه ظل

ميكلانجلو

يتابع هذا العمل الخارق رغم كل ما نعلمه عن قدرته المذهلة في نحت الرخام الذي كان سريع الاستجابة لضربات ازميله الحاسمة ، لأمضى عشرين عاما في اتمامها .

وقد حنق الكثم ون على البابا الذي أزاح مثالا عبقريا عن النحت ، ليفرقه في تصوير سقف مصلى سيستينا بمبنى الفاتيكان ، الا ان أحدا لا يملك الا أن يعترف الآن أن هــذا القرار الذي اتخذه البابا كان أقرب ما يكون الى الالهام الاسطورى . ذلك أن هذا العمل قد فجر طاقات ميكلانجلو الخبيئة ، وأناح له التعبير عن رؤبته الباطنية للعلاقات الانسانية والمصير البشرى . وقد ترك البابا لميكلانجلو الحرية في اختيار الموضوع الذي يصوره ،وهو استثناء لم يتمتع به أحد في هذا العصر الذي كان الفنانون يلتزمون فيه بنصوص القصص الديني وتعليمات القساوسة . وقد استطاع ميكلانجلو أن يعمل خياله في القصص الديني وأن يصور عملا يبهر مشاهديه . والذين شاهدوا تصاوير هذا السقف من نقاد الفن على مر التاريخ وقفوا ملهولين أمام هلا الموضوع الذى لعب فيه خيال ميكلانجلو دورا كبيرا بعهد أن استمده من نصوص سفر التكوين 6 فلم يتفقوا على تفسير واحد . غير أنهم أحسوا جميعا هذه الوحدة المتوهحة المشبوبة التي ربط بها ميكلانجلو جسد الانسان بعقله وروحه ، فأعجبوا بكل ماينبض به الجسد من القوة العضلية التي كانت طابع تماثيل الكوروس الاغريقية ، كما انبهروا بما يشبع حوله من القوة العنوية الدفاقة في صور العرافات والانبياء ، وأن كان من الواضح أن ميكلانجلو قد منحالروح اهتماما يفوق مامنحه للجسد .

وليس من شك فى ان متابعة رسوم السقف تسبب عدايا كبيرا للمشاهد حين يضطر الى ثنى عنقه الى الخلف طويلا ليستكمل جوانب هده الملحمة الهائلة ، غير انه سرعان ما ينسى

هذا العذاب ليجد وجدانه وقد غاب في هذا العالم السحرى . فما بالناحين نذكر أن ميكلانجلو قد اضطر ، لانجاز هذه الرسوم ، أن يضطجع على ظهره طوال أربعة أعوام . وقد عبر عن هذا العقاب الذي ينوء بحمله البشر في كلمات بالفة البساطة والرقة باحدى قصائده جاء فيها ما ترجمته :

« الى السماء تشمخ لحيتى .

والى الوراء ينثنى قفاى .

مثبتا فوق عمودى الفقرى .

وترقوتي تنتصب عالية كأنها قيثارة .

وعلى وجهى ترتسم لوحة ثرية ملونة .

من قطرات الفرشاة الشخينة والدقيقة » .

...

هجر ميكلانجلو من ناحية المسدأ فكرة زخرفة الاسطح المستوية بتصميمات زخرفية مقتبسة من عالم الاشكال النباتية ، فحيث يتوقع المرء أن يشهد نبتة متحوية يجد مكانها أجسادا بشرية ، ولا شيء غير الاجساد البشرية ، ثم ما يلبث أن يدرك الايقاع المتناغم اللي يربط بين هذه الكتل ويفصل بينها .

لقد اختار ميكلانجلو أن يروى قصصه عن طريق الاجساد العارية ـ كما مر بنا ـ ونحن ندرك من القاء أول نظرة على هذه الرسوم الفسيحة غياب الابنية ومشاهد الطبيعة الا رموزا موجزة كالشجرة الوحيدة التى تمثل الجنة ، وعشبة هنا واخرى هناك تشير الى خصوبة الارض ، وهكذا استخدم ميكلانجلو وسائل التعبير في ايجاز بليغ في هده التصاوير ، وكان المزج بين ايقاع الخطوط

عالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

والايحاء بالعمق وسسيلة أعانت على رواية القصص بهذا الايجاز الفريد .

ولو انا تأملنا تصميم ميكلانجلو لسسقف سيستينا لوجدناه تكوينا عضويا متماسكا تسسيطر عليه فكرة فلسسفة وفنية موحدة ، يمزج في ايقونوغرافيته بين اللاهوت التقليدي المبرى المسيحي والفلسسفة الافلاطونية التي تشر بها لله كما مر بنا لله في صباه الناء اقامته بقصر لورنزودي مديتشي ، وهي التي شكلت وجدانه فبقي الى آخر حياته مسيحيا مؤمنا بوجود قوة خارقة تعلو قوة الانسان وتوجه حركته ، هي قوة الالهام .

قسم ميكلانجلو فراغ السقف الى الاشكال الهندسية الافلاطونية التي ذكرناها من قبل وهى الملث والدائرة والمربع . ( لوحة ٥ ) .

ثم عاد ميكلانجلو فقسم التكوين ثانية الى ثلات مناطق تلعب فيه كثافة الضوء دورها . تفطى ادناها وأشدها تتامة البنيقات الثمانى المثلثة وبنيقات الاركان الاربعة على شكل المقرنصات . وتشمل الثانية الفراغ المحصور بين البنيقات المثلثة والمنطقة الثالثة العليا المخصصة للوحات التسع الرئيسية .

وتواكب هذه التقسيمات من الناحية الرمزية مستويات الوجود الافلاطونية الثلاثة التي سبق ذكرها .

- عالم الوهم والخيالات: وقد عبر عنه ميكلانجلو بالانسان غير الملهم الذي لم يتلق الوحى بعد ، وصوره في ادنى المستويات على البنيقات المثلثة الثماني .

- وعالم الصيرورة المادى المتغيرة وعبر عنه ميكلانجلو بانبياء المهد القديم والعرافات الوثنيات اللدين يتوسطون بين الإنسان والله

بحكم ملكاتهم العقلية السامية . وصوره في المنطقية المتوسيطة بين المثلثات واللوحات التسيع .

على حين صور في المساحة العليا قصة الخلق والانسان وعلاقته الباشرة بالله، والتي تبدو لنا من خلال التقسيم المعماري مشرفة علينا من اعلى مستوى كونى .

وبلغت مساحة السقف التى صورها ميكلانجلو حوالى تلاثة آلاف وخمسمائة متر مربع ، ويضم التكوين ثلاثمائة شخصية . وقد رسم ميكلانجلو المخطط المبدئى (الكرتون) على الورق أولا ثم قسمه الى اجزاء يتسع اليوم لتنفيذ احدها وراء الآخر .

ويدل خروج ميكلانجلو عن رسوم المخطط البدئي على أن عنصر الارتجال قد صاحبه أثناء العمل . وكانت ألوائه محددة بألوان سطح الفريسك ، وكلما تقدم العمل كان يؤثر تدرجات اللون الرمادي الذي كان يسبغ على أشكاله المصورة طابع التمائيل المنحوتة . وقد كان الشائع ايامها أن يتولى القيام بهذه الاعمال الكبرى الاستاذ بمساعدة تلامذته ، ولكن الثابت أن ميكلانجلو قد قام بتصوير السقف كله وحده ، واقتصر عمل المساعدين على التجهيزات الاولية فحسب .

واذا كان ميكلانجلو قد وقع اختياره من سفر التكوين على قصة الخلق من بدايتها حتى انتشاء نوح بالخمر ، فقد شاء لنا ان نطالع هـده القصص مصورة على سقف المصلى بادئين من النهاية ، لانه رسمها بطريقة عكسية ، فبدا بنوح وانتهى بلوحة فصل النور عن الظلمة .

فما نكاد ندلف الى القاعة حتى يعلونا نوح بجسده المستلقى ثملا ( لوحة ٢١ أ ، ب ) .

ميكلانجار

وكما يصور ميكلانجلو نوحا الانسان فريسة لشهواته الجسامانية يصوره كادحا من اجل لقمة العيش ، فجعله على يساراللوحة يحرث التربة القاحلة قوى البحدن واهن الروح . كما أوقف أبناءه حوله ، دون أن يبدو عليهم الأسى الشهود عورة أبيهم ، ودون أن يتعجلوا باخفائها بالرداء كما جاء في سفر التكوين ، بل جعلهم شهود المصير الماساوى للانسان نفسه الذي ينبغى له أن يلهب ويكد ويخطو الى الشيخوخة ، وينتهى الى الوت . وتذكرنا وضعة نوع المستلقية بالهة الإنهار ومان ، وقد مالت رأسه في هذه اللوحة على صدره في ارهاصة بلبغة بالنهاية المرتقبة وهي الموت .

ثم تأتى لوحة الطوفان (لوحة ٢٢) ، التى تذكرنا اشكالها بالجنود العراة المستحمين فى نهر الارنو خلال معركة كاسمينا . وتكشف لنا عن فكرة ميكلانجلو في تمثل الفراغللايحاء بأن الشخوص وافدة صوب المشاهد من وراء الجيل متعاقبة عصية على الاحصاء ، فلايسم المرء الا التسليم بضخامة الحشد المتدفق . وترمز هذه اللوحة للمأزق الذي يسقط فيه الانسان عندما تحاصره عوامل الطبيعة القاسية التى لا يملك معها الا الاستسلام .

وتصور اللوحة الثالثة ( لوحة ٢٣ ) نوحا وابناءه حول المدبح وهم يقدمون القرابين ويجمعون الوقود ويشعلون النار ليتنسم الله رائحة الرضا من ذبائحهم التى يضحون بها شكرا لله على نجاتهم من الطوفان .

وما تكاد المساحة المتاحة لميكلانجلو تتسع حتى تتضاعف قدراته فنراه في لوحة خطيئة آدم وحواء وطردهما من الجنة يبسط جناحيه محلقا الى ذرى لم يبلغها أحد من قبل أو من بعد (لوحة ٢٤٠) كان من قبله يصورون خطيئة الانسان بواسطة شخصين واقفين متواجهين يربط بينهما مشهد تناول التفاحة

من شجرة معرفة الخير والشر التى تنتصب بينهما . لكن ميكلانجاو لا يقتنع بتقليد الاسلاف بل يبتكر تكوينا جديدا ، كما انه لا يصور الفواية كما كانت تصور قبله عملية سلبية بل يحيلها الى فعل ايجابى يختاره الانسان بارادته . فيصور حواء فى وضعة مولية ظهرها للشجرة ملتفتة لعتة عابرة نحو الحية التى لها جلع امرأة ، وتتناول التفاحة متناقلة ، وصور آدم في الشطر الايسر من الصورة ضخم الجسم أدنى مرتبة من الانسان، وهو يمد يده الى غصن الشجرة الممتد فوق حواء ، التى يبدو جسدها ناعما شهوانيا ، ويواكب حركة ذراعها الممدودة غصن مواز ويواكب حركة ذراعها الممدودة غصن مواز

وكما خلق ميكلانجلو تكوينا جديدا اقصة الفواية ، فقد أعرب من خلال جسد حواء عن فكرة جديدة أيضا هي أن الكسل الانثوى المترف يوقظ الرذيلة في أعماق الانسان .

ويفسر بعض المؤرخين الثنائية التى تجمع بين الحية والملاك المنتقم في مشهد الطرد من الجنة باللوحة بأنها ننطوى على فكرة أن الجريمة والعقاب مثل العلة والاثر ، هما مظهران توامان للشر .

ونلاحظ اختسلاف تعبير آدم في مشسهد الطرد عنه في مشهد الفواية ، اذ يبدو مدركا خطيئته وان مضى في طمأنينة وكبرياء ، محاولا أن يدفع بحركة ذراعيه حد السيف اللي يهدده به الملاك المنتقم . على حين بدت حواء منكمشة محاولة أن تحتمى بظله وهي تسرع الخطى وقد انحنى ظهرها والتفتت بوجهها نحو الجنة آسية وكانها تسترق نظرة أخيرة .

وهكذا نرى في الشطر الايسر من الصورة مشهد الفواية والخطيئة حيث تتجلى الرغبة العمياء ، بينما نرى في الشطر الايمن مشهد الطرد حيث تتجلى المعرفة والندم .

وتشمل اللوحات الخمس التالية مراحل خلق الله للكون والطبيعة .

ففي لوحة خلق حواء (لوحة ٢٥) يبـــدو الاله يهوه لأول مرة وهو يخلق الانثى باشارة آمرة من يده التي لا تلمس جسد حواء أو ضلع آدم كما اعتاد المصورون من قبل ، وانما يتجلى داخل اطواء عباءته وقد أمال التفكير العميق رأسه ، وحواء تنهض بطريقة تعرب بوضوح عن أنها طوع أمر الله ، وتتسبم أيماءة الدهشة والعجب المرتسمة عليها \_ وكأنها في صلاة ورعة ضارعة \_ بجمال لانهائي اودع ميكلانجلو فيه مفهومه عن الجمال الجسدى ، بينما يرقد آدم مستندا الى صخرة ، متكوما كأنه جشة هامدة ، وقد الدفع كتفه الايسر الى الامام، وقبضت يده برخاوة على جـــــــــــ وقبضت ويساير الخط المحيط للتال شكل جسم آدم ویحتویه ، علی حین یتوازی مع شکل حواء واتجاهها جلع شجرة مشلب الاغصان. لقد احتشد كل شيء في المساحة المتاحبة وشارف الحواف حتى لم يعه مكان للاله الخالق لكي ينتصب فيه . ونكتشف هنا مفهوم ميكلانجلو الافلاطوني عن الخلق ، بأنه

عملية عقلانية خالصة ، ثم نشسهد بعد ذلك الموضوع الرئيسى في عملية الخلق وهو خلق آدم ( لوحة ٢٦ ) ,وهو أحد الاعمال النادرة التى تجمع بين العظمة الفائقة والبساطة المعجزة ،حتى بالنسبة لأولئك الذين لاينفعلون في يسر بالاعمال الفنية ، فمعناها واضمح ومؤثر من الوهلة الأولى ، ويزيد شفف ألمرء بها كلما طال تأمله لها ، اذ نرى الجسسد الانساني في روعة ليس لها مثيل سابق ، مستلقيا على الارض في الوضعة التى اعتدنا ان نرى عليها التماثيل اليونائية لآلهة الانهار والخمر، الذين ينتمون إلى الارض ولا يتطلعون الى الفكاك منها ،

ويتجه الاله الخالق في سحابة سماوية تضم زمرة من الملائكة صوب جسد آدم الخامد الملتصق بمضجعه الصخرى . ونتأمل الانسان يمد يده حتى تكاد تلمس يد الله ، وكأن شحنة كهر بائية تسرى بين أصابعهما . وعبر هذه الشحنة الدافقة في هذا النموذج الطبيعي الفذ ، خلق الله النفس الانسانية . فما يكاد الاله يلمس طرف أصبع آدم الممتدة حتى تدب فيه الحياة ، فتنطلق القوى الكامنة فی جسده ، التی تتجلی ـ رغم عجـزه عن الحركة - في انتناءة ساقة اليسرى ، وبروز جذعه المصور بالمواجهة وتوتر عضلات ساقه اليمنى المصورة بالمجانبة ، ولكن آدم يتقبل الحياة على مضض وهو ما يعبر عن ذلك التشاؤم الذي يشيعه احتقار افلاطون للحياة الدنيوية واعتباره لها عبثا ثقيلا وعقوبة للانسان على نسيانه لأصله الالهي ، وانجدابه الى عالم الحس ، مخلفا وراءه عالم التـأمل العقلى . ومن خلف الله وفي ظل عباءته تتراءي حواء غامضة مستخفية وكأنها ما تزال كامنة في أعماقه ترهص بما سيوف يكابده آدم على يديها من شقاء .

. . .

ميكلانجلو

وتتوالى مشاهد مراحل الخلق المبكرة في تصاعد دافق بالحركة والحيوية .

ففى لوحة فصل اليابسة عن الماء (لوحة ٢٧) تتفجر قدرة الاله مانخ البركة ، وهو يندفع من خلفية الصورة باسطا يديه فوق سطح الماء ، فنظن الى أن ميكلانجلو قد نقل الشعور بالسلام الذى ينطلق عن هذا المشهد بايماءة من الله وكأنه يبارك الكون . كما تعمد التعبير عن التضاؤل النسبى لللراع اليمنى ، وغمر التكوين المساحة التى حددها اطار الصورة تماما .

• • •

ثم نشهد الله بعد ذلك يخلق الشمس والقمر والنجوم ( لوحة ٢٨) باشمارات آمرة للايحاء بضرورة اخضاع هذه العناصر النارية الملتهبة بالحمزم والقوة لا باللين والمباركة .

وهنا يفدو الله تجسيدا « لفكرة الخلق » نفسها شأنه شان الأجرام الساوية ، فينطلق في فلكه ينثر النجوم والكواكب التي تنطلق بدورها في المدان الذي يرسمه لها .

ونلمس في هــله اللوحة بوضــوح ازدياد الدينامية في اندفاعة الاله الى الامام باسـطا ذراعيه الى أن يوقف مسيرته بحيث ينحنى جلعه الى الوراء ، كي يتسنى له أن يخلق الشمس والقمر اثناء هذه الوقفة العابرة ، ومع أن كلا اللراعين يومئان بحركة الخلق الا أن اللراع اليمنى تبــدو أقوى تأثيرا ، ليس فقط لان الله ينظر في اتجاهها بل لانه قــد لحقها نصيب كبير من التضاؤل النسبى .

كذلك فان المساحة التى تمثلها صورة الله اكبر من سابقتها ، حتى لا تترك موضع قدم لفراغ زائد لا ضرورة له .

والفريب في هذه اللوحة تكرار صورة الله، حيث يستدير فنراه من الخلف مندفعا وكأنه أعصار صوب عمق الصورة ، غير أن ها التكرار تقليد فنى قديم ، فلو أنا غطينا نصف الصورة لتجلى لنا كيف أن تكران الشاكل منفلتا ، هو جزء جوهرى من الاثر الشامل للحركة المدومة .

ويبين الايجاز المتنابع في تصوير المخلوقات، أن فكرة ميكلانجلو هي تصوير طبيعة الله الخلاقة اكثر مماهي تصوير الاشياءوالكائنات التي يخلقها .

وفى النهاية نصل الى الدروة مع لوحة فصل النور عن الظلمة ( لوحة ٢٩ ) حيث ينبثق الوضوح من العلماء ، وتتعانق الحكمة المسيحية الداعية الى معرفة الحقيقة كطريق لتحرن النفس ، مع النصيحة الهاتفة الالهية لسقراط . « اعرف نفسك » . أن مفهوم الله قد تطور : من اتخاذ شكل الانسان في لوحة خلق حواء ، الى التجلى في الروح الكونية في اللوحات التالية ، ثم يستحيل في هذه اللوحة تجريدا شائعا نابضا في ملكوت الوجود الخالص ، بعد أن أصبح الجسد رمزا للروح واتشحت قسمات الوجه بالضبابية .

لقد تحقق الهدف الافلاطونى الجديد لاتحاد الروح من الله عن طريق التدرج من قيد البنيقات ، الى البصيرة التنبؤية للعرافات ، واخيرا صعود سلم القصص الدينى نحو ضوء المعرفة النقى ، للوصول الى نقطة الذوبان والتلاشى في حرية اللانهائية .

ومن بين كافة المحاولات التى قام بها الانسان الفانى المحدود كى يقدم صورة للطاقة المطلقة بلا حدود ، نجد هذه اللوحة اكثرها اقناعا ، وان لم تكن أشدها واقعية ، ولا غرو فان الصود الفوتوغرافية الحديثة لتكوين رؤوس المذنبات النجمية تعرض نفس هده الحركة الشبيهة بالدوامة .

لقد استطاعت تصاویر سقف مصلی سیستنیا هی والتصاویر الجدرانیة لرفائیل فی غرفة التوقیع بمبنی الفاتیکان ان تنقل من فکر ایطالیا فی عصر النهضة اکثر مما نقلته آدابها المتوبة . کما انها کشفت عن عمق بصیرة میکلانجلو وقدرته علی التنبؤ بما یوحی المشاهدین بانه فنان کل العصور ، وربما بصفة خاصة عصر الرومانسیین ، وهده هی الصفة التی تمیزه عن منافسه العبقری رافائیل .

ونستطيع قبل مغادرة سقف المصلى ان نتمهل لحظة أمام تصاوير الفامان العراة (لوحة ٣٠) لنقارنها بتمثال الانثى الفافية التى ترمز لليل (لوحة ١٦) وتلك التى ترمز للفجر (لوحة ١٩) والتى رجوت استضافتهما في الذاكرة عدة دقائق ، ولنتأمل جيدا هؤلاء الفلمان الذين يمتلكون من السحر والفننة والاثارة ما يستطيعون به منافسة جميلات الفتيات ، ليس في بشرتهم المصقولة ، ولا في رقة الملامح ، ولا استدارات المناكبورشاقة السيقان ، ولا في انبئاق الاثداء وانسدال الشعور ، بل كذلك في التثنى والتأود في الوضعة المثيرة واللفتة الداعية ، المترددة الحائرة بين الجسارة والحياء .

فى أى عالم رأى ميكلانجلو ذلك الجنس البشرى الغريب ؟ لا شك انه جنس ابتدعه هو بخياله ، ولعل لوحة يوم الحساب (لوحة ٣١)هى أشهر تصاوير روماالجدارية وهى بلا شك اكبرها حجما ، اذ تفطى مساحة قدرها ستة عشر مترا فى اثنى عشر مترا ، وقد توزعت رسومها على ثلاثة أقسام رفن التثليث الافلاطوني : تساود فى اعلاها مملكة السماء يتوسطها المسيح فى جلاله على عرش السحب بوصفه قاضيا والعدراء الى جواره . ومن حوله حلقة من الرسل وآباء الجنس البشرى الملكورين فى التسوراة تحيط بهم البشرى الملكورين فى التسوراة تحيط بهم البشرى الملكورين فى التسوراة تحيط بهم

حلقة اخرى من الانبياء والشهداء والنساء العبريات والقديسات العدارى والعسرافات الوثنيات .

ويشرف من أحدى الكوتين العاليتين جماعة من الملائكة يحملون صليب المسيح ، ومن الكوة الثانية جماعة أخرى يحملون العمود اللائكة بلا أجنحة ، والقديسون بلا هالات في أجساد عملاقة ، تتحرك محتدمة كأوراق الشجر الصخابة في أتون العاصفة .

ويعج القسم الاوسط بحشود البشر ، بعد الفراغ من الحساب ،حيث يرقى الطائعون الى الجنة ، بينما يتهاوى العصاة فى الجحيم (لوحة ٣٢) ، ورسل الرب تنفخ في الصور ، بينما يحمل ملاك صفير كتاب الحسنات الدقيق ، وينوء ملاكان قويان بحمل كتاب السيئات البالغ الثقل والضخامة .

ويحتجز ميكلانجلو القسم الاسفل لصورة الجحيم اليونانى (لوحة ٣٣) كاشغا بذلك المنبع الشانى لفكر ميكلانجلو الذى شكلته المسيحية الافلاطونية ، حيث يبسط خارون مملكته فى العالم السفلى حول نهر ستيكس الى اليمين ، وحيث تحتشد زبانيته وزبائنه من قبورهم يوم القيامة والذين يتطلع اليهم من قبورهم يوم القيامة والذين يتطلع اليهم المسيح في جلاله لحظة وصولهم الى الجحيم ، شاهرا يده اليمنى فى حركة تلقى الرعب وهو يصدر حكمة عليهم بالهلاك ، مشيرا بيمناه الى الطائعين ليشسهدوا جرح جنبه الدامى (لوحة ٣٤) .

لقد بعثت هذه اللوحة انتفاضة هائلة في فن التصوير ، وخلفت أسلوبا جديدا مشله الاعلى:

- كونية الفضاء اللانهائي .

ميكلانجاو

\_ والانفلات عن أسار الزمان والمكان .

\_ وتحريك الوجدان البشرى باثارة الشفقة والرثاء .

على أن هذه اللوحة التى أحدثت هذا التأثير الهائل على المصورين المعاصرين قد أثارت عداء محموما من جانب رجال الدين والفكر الذين كانوا يقاومون حركة الاصلاح الدينى . وهكذا امتدت أيدى التزمت لتفطى معظم الاشكال العارية في لوحة يوم الحساب.

•••

فاذا تركنا عالم النحت والتصوير والعمارة ودلفنا الى عالم الشسعر وجدنا الباب مفتوحا الى اعماق ميكلانجلو ، فليس غير الشسعر ساحرا يزيج بعصاه الستر .

وكان ميكلانجلو واحدا من أعظم أربعة أو خمسة شعراء أيطاليين في عصره ، واذا كان أشدهم صدقا فقد كان أقلهم شأنا من ناحية الصنعة الشعرية ، فكان تعبيره الشعرى من أكثر الاشعار الفنائية الإيطالية تركيزا وغموضا ، حتى كان بعض ناشرى شعره يتبعون كل قصيدة بشرح هو في حقيقته ترجمة نثرية بالإيطالية الحديثة .

عجالة تخطيطية ، او على خطاب او ظهر فاتورة حساب ، مما يجعلنا نرى بوضوح انه كان يسجل خواطره \_ او على الاقل مسودتها \_ على اول ورقة تقع بين يديه .

وتحمل أشعار ميكلانجلو التى تبلغ حوالى المائتين وخمسين قصيدة طابع التكثيف لانفعالاته ، بلا تكلف أو اسهاب مصطنع أو بلاغية لفظية ، فالشعر هو مملكة ميكلانجلو الخاصة . ولم يكن يكتب أشعاره للعامة بل لنفسه هو ، أو لانسان بذاته . ومن ثم كان ديوانه الشعرى أشبه بيوميات لعواطفه، ومرآة لقلبه ، وسيرة ذاتية عاطفية وروحية.

وفى عصر كان كل عمل فنى خاضعا للتقاليد اكثر مما هو الحال الآن ، كان على ميكلانجلو رغم تفوقه على غيره فى التعبير عن نفسه الحقيقة ، ورغم ان ممارسته للشعر قد بقيت فى اطار الهواية بعيدا عن الاحتراف ، أن يلتزم بالتقاليد الفنية التى لا يستقيم الشكل الشعرى من غيرها ، ودون أن يكون مع ذلك مؤمنا بها ، وذلك ماهوى بصنعته الشعرية عن مستوى رفاق فنه .

كان عالم الشعر ملاذ ميكلانجلو ، يفرع الى خلوته كلما أججت انفعالاته عداب القلق في أعماقه ، وما أكثر ماكان يهرب الى الشعر ، فما كانت حياته الا قطعة متصلة من العداب الداخلى العاصف الذى يتضاءل أمامه كل حزن عابر ، وكان احتدام مشاعره يشده الى عزلة موحشة ، يرفض داخل أسوارها رؤية الاصدقاء ، ويعسر عليه أن يعيش في سلام حتى مع نفسه ، لكنها كانت تتيح له اشباع حاجته الى التأمل والتركيز الهائل النجاز أعماله الابداعية ، ومع ذلك فكم كان رقيق المشاعر مع بسطاء الناس ، عطوفا حانيا على الفنانين الناشئين ، كلما عرف الانفلات لحظات خارج اسوار العزلة ،

حتى الانثى لم تعرف طريقها الى خلوته ، فعاش دون أن يتخذ زوجة أو خليلة مع أن صداقته بمساعديه ونماذجه كانت تفوق في عنفها وصدقها أعمق العلاقات البشرية .

وليست نظرته للحب بعيدة عن النظرة الإفلاطونية : فالجمال البشرى يوقظ فى النفس اصالتها الالهية ، ويرتقى بها الى عالم الآلهة أن هى انسلخت من الانجداب الجسدى وهامت بالروح . وهكذا أحب ميكلانجلو صديق عمره تومازو كافاليرى النموذج الذى التقى فيه جمال الروح بجمال الجسد ، فخلد صداقتهما فى قصائد من شعر أخاذ ، ترجمته هو وغيره عن الفرنسية لا الإيطالية :

« بلا روية انطلقت اليك .

ظننتني على شاطىء جدول نحيل .

أعبره دون أن يبللل ماؤه ما فوق قدمى .

لكن . . ها أنذا مذ خلفت الشاطىء .

محاصرا وسط خضم محيط هائل .

تشمخ أمواجه من كل جانب.

آه لو كنت مستطيعا العودة للشط .

لهرولت سريعا .

أكنى مادمت بلفت مكائى .

فلأ صنع من قلبي صخرة .

وأخوض بها اليم .

واسمك في روحي وكياني .

يملؤني ريا وعدوبة .

تجعلني لا أعبأ بالضجر .

ولا أخشى الموت .

حتى اذا ما أطلت المرأة على أفق حياته أقبلت في ثياب سيدة مترهبة تعيش في دير القديس سلفستر بروما تحمل أربعين عاما من النقافة الرفيعة والورع والفضيلة ، وتمنحه أهم ما كان في حاجة اليه : حنان الامومة الذي لم ينعم به لوفاة والدته في طفولته ، وطمأنبنة النفس التي كان يطاردها شعوره بالاثم وخوفه من عذاب الناد . بينما كانت فيتوريا كولونا تبشر بعقيدة جديدة تجعل من الايمان وحده مخلصا من كل الآثام .

وهكذا وجد ميكلانجلو أخيرا المرأة الصديق والمرأة العزاء ، والمرأة الطمأنينة ، والمرأة الخلاص .

وأيقظت فيتوريا المسيحية ، في أعماق ميكلانجلو ، فاشتعل بحماس خلاق ، وعكف على انجاز أعمال فنية دينية تمثل فكرة الخلاص بواسطة السيد المسيح ، كانت قمتها لوحة يوم الحساب التي واكب تنفيذها هذه الملاقة المسامية .

وحين ماتت فيتوريا بعد أن أضاءت حياة ميكلانجلو عشرة أعوام بكى العملاق كطفسل رضيع فقد إلى الابد أمه ، والتفت التشاؤم ثانية حول وجدانه ، وصبغ شعره بالاسى وتوقع الموت وراح يقول : \_

« أثق أن الفناء مقبل

لكنى لا أعلم موعد اقدامه

العمر قصير

لم يبق لي منه سوى القليل

الحياة الدنيا تستهوى حواسي

بينما تستحثني روحي للقاء الموت .

العالم ضرير شرير

يعصف بالاشياء بضربات علوية

النور انطفأ

قولتي معه كل أمان .

ينتصر الزيف

ويستخفى الحق

وا اسفاه . . رباه ، متى يتحقق أمل المؤمن بك ؟

وطول الانتظار يفتك بالآمال

ويترك الروح فريسة للموت .

ما قيمة النور الفامر . . الذي تعد به

مادام الموت سيقبل بفتة .

ويقبع المرء أمامه بلا حول ولا قوة

ثم يخلفنا دون حراك

في نفس الوضع الذي يلقانا فيه » .

. . .

ومع احساس ميكلانجلو باقتراب الموت دب فيه التخاذل فلم يعد يكمل رسومه او تماثيله، واخذ يشوه نسب الجسم التشريحية عامدا ، ففتح الابواب على سعتها أمام المدرسة المتكلفة « مانريزم » ثم لطراز الباروك .

كتب الى فاسارى مؤرخ فنانى عصر النهضة عام ١٥٥٩ قبل وفاته بخمسة عوام: ( ليس ثمة فكرة في أعماقى لم يتسرب اليها الموت )) كا واصر على قضاء بقية أيامه فى خدمة بلاط البابا بروما لعله يظفر بالخلاص .

وانتقل العبقرى العملاق الى عالم الخلود، وبقيت تماثيل باكخوس وداود وموسى والعذارء الآسية ، وتصاوير سقف مصلى سيستينا ولوحة يوم الحساب لتذكر الاحياء بأن رجلا فذا قد شارك بازميله وفرشاته في صنع عصر كامل هو عصر النهضة الإيطالية ، وفى دفع البشرية خطوة حاسمة على طريق التقدم. كان اسمه وسيبقى ميكلانجلو ٠٠٠ او اللالا ميكائيل ،

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

## الراجع

********	Bottari, Steffano	Michelangel. La Cappella Sistina. Eratelli Fabri — Albert Skire 1968.
	Berenson, Bernard	Italian Painters of the Renaissance vol. 2. Florentino and Central Italian Schools. Phaidon, London. New York, 1968.
	Clar , Keneth	Civilisation, a personal view. British Broadcasting Corporation and John Murray 1969.
_	Forlani, Anna	Michelangelo. Fratelli Fabri Editori 1963.
	Fleming, William	Arts and Ideas, Holt, Rinehart and Winston New York 1961.
	Goldscheider, Ludwig	Michelangelo. Complete edition. Phaidon 1959.
	Huygho, René	l'Art et l'Ame. Flammarion 1960.
	Pope Hennesy, J.	Italian High Renaissance and Baroque Sculpture, 1963.
	Revel, Jean - Francois	Michel-Ange: Le Secret d'un coeur révélé par les Sonnets. Collection Génies et Realités. Paris Hachette 1961.
_	Redig de Campos D.	Michelangelo Cappela Paoline in Vatican. Collezione Silvana Milano 1956.
_	Vasari, Giorgio	Life of Michelangelo Buonarroti, The Folio Society. London 1970.
	Wolfflin, Heinrich	Classic Art. An Introduction to the Italian Renaissance, Phaidon. London, New York 1968.
		- العهد القديم من الكتاب المقدى .

. . .



( اوحة ١ ) باكخوس

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث



( لوح ٢ ) العدراء الآسية ( پييتا ) الفاتيكان

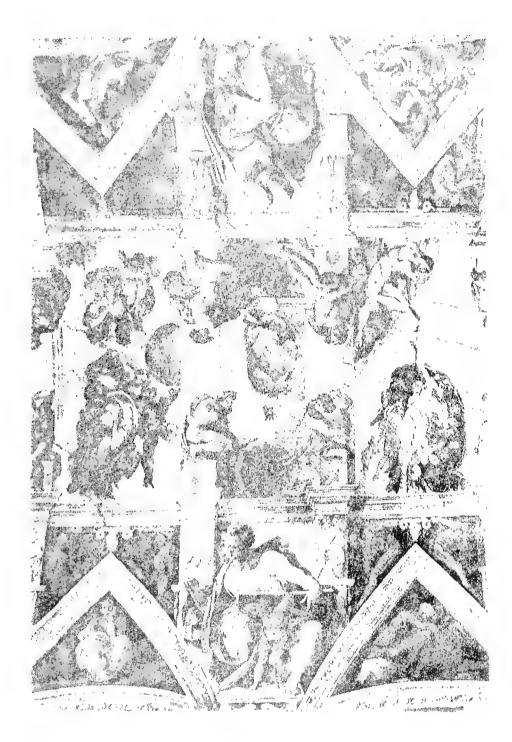
ميكالانجلو



د المحة ٣ ) سقف مصلى سيستينا عرافة كوماي



( لوحة ) ) سقف مصلى سيستينا النبي يونس والحوت

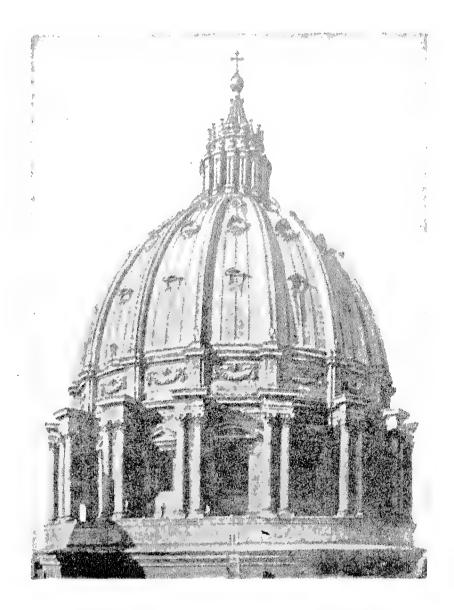


( لوحة ه ) سقف مصلى سيستينا

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث



( لوحة ١٦ ) نعوذج خشبي لقبة كنيسة القديس بطرس بروما



( لوحة ٦٦ ) قبة كنيسة القديس بطرس بعد الانتهاء منها



( لوحة ٧ ) العبد المفلول ـ متحف اللوڤر

ميكلانجلو



( لوحة ٨) العبد المتمرد \_ متحف اللوفر

## - حراد الجد السام يا العدد (الثالث



( اوحة ١٠) أسير بوبولي الملتحي



الوحة ١١ اسد مادا



( لوحة ١١ ) العذراء الآسية (القصيل) وجه السبح

## ب عبر عبد السبب عبد الثالثا



اوحه ۱۲۱۱ ماود

-0-1-



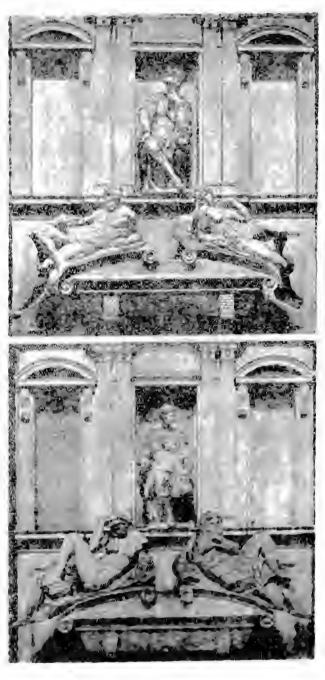
( اوحة ۱۲ ب ) داود





( لوحة ١٣ ب ) موسى ـ تفصيل اليد اليمنى واللحية

عالم الفكر ـ المجلد السابع ـ العدد الثالث



( لوحة )١ ) ضريع لورنزو ( لوحة ١٥ ) ضريح چوليانو

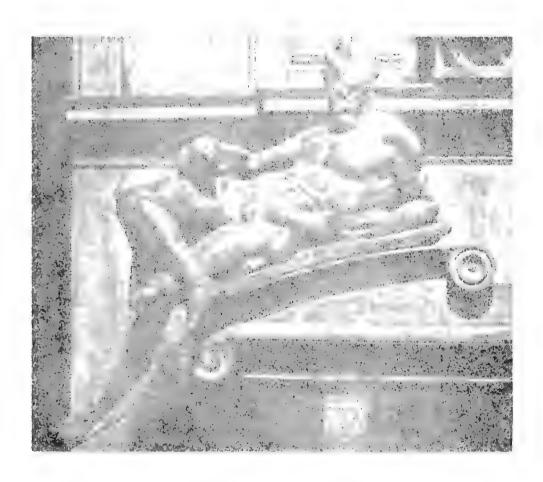




( لوحة ١٦ ) جوليانو \_ الليل



( لوحة ١٧ ) ضريح چوليانو ــ النهار



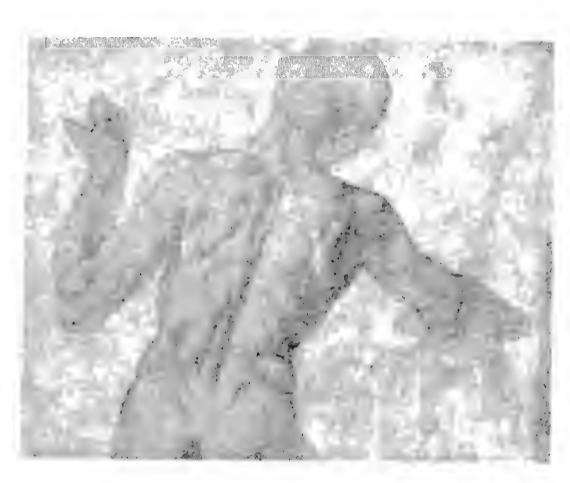
( لوحة ١٨ ) ضريح لورنزو ـ الغروب

٠. \_ . \_ . الثالث



ا اوجه الله صريح الوباراء - اللحر

---



( لوحة ٢٠) دراسة لمعركة كاسكينا



( اوحة ٢١ أ ) سقف مصلى سيستينا ـ نوح لملا





لوحة ( ۲۲ ) سقف مصلی سیانا ۔ الداوفان

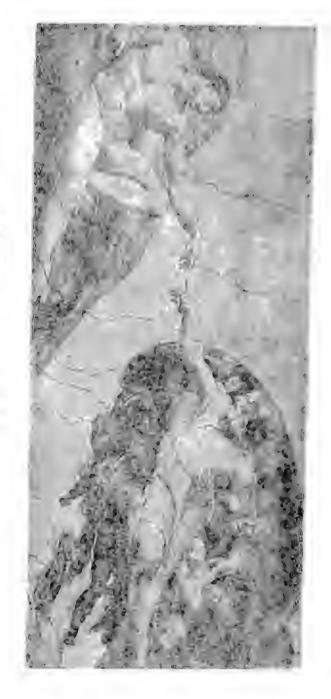


こうちょうまするちょうしていまっている

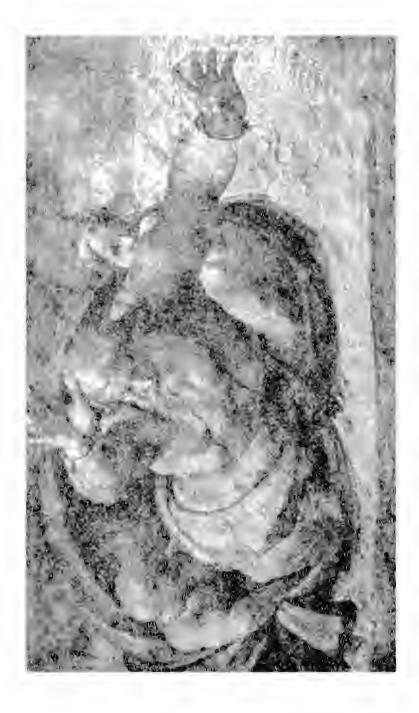




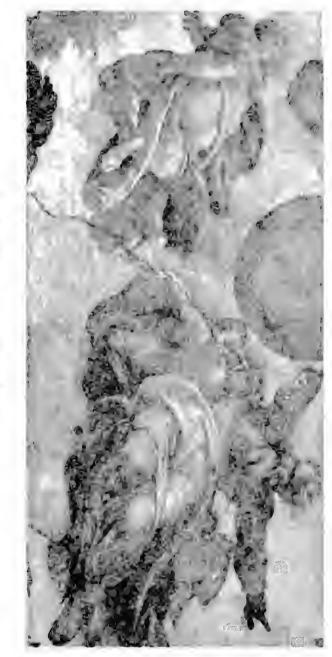
الوحدة استفامها استناء على حوا



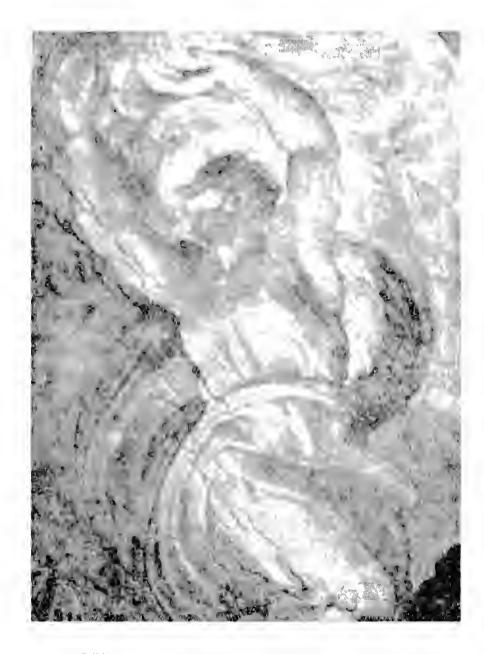
( لوحة ٢٦ ) . قف مصلي سيستنئا يا حلق الم



الوحة ١٧٧) سنف معلى مستثنا فصل اليابسة مالة



( اوجه ۲۸ ) سقف مصلی ---ا - خاق الساس والت والنجی



( لوحة ٢٩ ) سقف مصلي سيستينا \_ مشهد فصل النور عن الظلمة

. المجلد السابع ـ العدد الثالث



( لوحة ٣٠ ) سقف مصلى سيستينا غلام عار (انيودي)

وستالاسطار

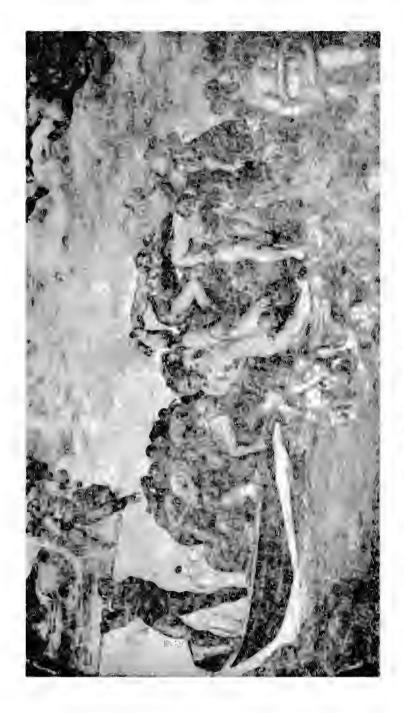


( لوحة ٣١ ) مصلى سيستينا - لوحة يوم الحساب



377





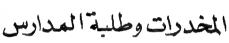
الره ١٢ ميل سيا مصل من لوم در المان

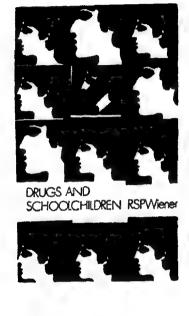


( لوحة ٣٤ ) مصلى سيستينا ـ تفصيل من يوم الحسابـ المسيح في حلاله بوصفه قاصـا

# عرض الكنب







تأليف: ر.س.ب. واكثر

عن وتعلمل لكتوب عدنان الدوري

ان موضوع العقاقير المخدرة يشكل موضوع الساعة في اولويته بين البحوث والدراسات الاجتماعية والنفسية والطبية اوالطبية العقلية والقانونية المعاصرة . لقد ظهرت كتب عديدة ودراسات علمية لا حصر لها تناولت ها الموضوع ، الا أن الجديد في هذا الكتاب انه يعالج جانبا حيويا من هذه المسلكلة ، وهي ظاهرة تفشى هذه السلموم المخدرة بين فئة طلبة المدارس من المراهقين الذين لا تتجاوز اعمارهم التاسعة عشرة .

مؤلف هذا الكتاب الدكتور براينر من الباحثين العلميين المتخصصيين في معالجة المسكلات الاجتماعية الذين يعملون في مدرسة لندن للدراسات الاقتصادية ، كما قد درس علم النفس في جامعة سدني باستراليا ، وعمل فترة ما في المعهد القومي لعلم النفس الصناعي

فى الجامعة المذكورة . اماكتابه هذا فهو حصيلة البحث العلمسى الذى تقدم به لنيل درجة الدكتوراه في جامعة لندن .

ينقسم الكتاب الى اقسام ثلاثة خصص القسم الاول كمدخل نظرى لعرضابعاد مشكلة المخدرات بوجه عام وبيان اهداف الدراسسة وايجاز بعض الدراسسات العلمية التي تناولت هذه الشسكلة . وقد خصص القسم الثانى لعرض ماهية الدراسسة الميدانية حيث تناول طريقة البحث وكيفية اختيار عينات البحث وعمليات الاستبيان وجمع المعلومات المطلوبة . اما القسم الثالث فقد تضمن خلاصة النتائج وبعض التوصيات المتصلة بموضوع المشكلة . كما ذيل الكتاب بملاحق خاصة باستمارات للمرض جمع المعلومات المطلوبة .

وعلى الرغم من أن الباحث فى كتابه هذا لم يهدف الى معالجة مشكلة المخدرات بوجه عام ، الا انه أفرد ما يزيد على السبعين صفحة من كتابه لعرض أرضية أكاديمية نظرية لموضوع المخدرات ، وهذا لا شك يعكس اهتمام الباحث بالاطار النظرى العام الذى يشمسكل المدخل الاكاديمي للدراسة موضوع الكتاب .

واذا كان الانسان قد استخدم العقار المخدر منذ آلاف السنين الا أن هذه العقاقير المخدرة لم تصبح مشكلة ذات ابعاد اجتماعية ونفسية وطبية وقانونية الا خــلال القرنين الماضيين . اما اليوم فقد بلغت مشكلة العقاقير المخدرة أبعادا خطيرة لدى الكثير من المحتمعات المساصرة ، وليس أدل على ذلك من بعض الاحصائيات العالمية التي تشميم الي أن عدد الاشخاص الذين يتناولون نبات الماروانا يزيد على المائتي مليــون شـــخص في جميع انحاء العالم . وهناك احصائيات عالمية لعام ١٩٦٢ تشير الى أن عدد الذين يتناولون بعض العقاقير المهدئة والمنشطة بصورة غير مشروعة يزيد على العشرة ملايين شيخص في العالم . أما في الولايات المتحدة الامركية فان مشكلة المخدرات تجاوزت أبعادها التقليدية المألوفة، حيث يشير المكتب الفدرالي للمخدرات في احصائية صدرت في عسام ١٩٦٥ أن عدد المدمنين على عقسار الهيروين وحده بلغ ( ١٩٩٨ره٥ ) شخصا ، هذا على الرغم من تلك العقوبات الشديدة التي تضعها القوانين الجزائية الاميركية لمنع تداول هذا العقار منذ عام ١٩١٤.

#### ما هو المقصود بالعقاقير المخدرة ؟

هناك تعريف عام ورد بقاموس اكسفورد الانجليزى يعرف العقار بأنه كل مادة طبية جوهريةعضوية أو غير عضوية ستخدم بصورة نقيسة أو في تركيب كيماوى خاص وها التعريف لا شك لا ينصرف الى العقار المخدر الذى يتناوله الشخص بصورة غير مشروعة ، فالعقار لا يصبح مشكلة أذا استخدمه صاحبه

لأغراض طبية علاجية مشروعة أو تحت أشراف طبى ، أما العقار المخدر الذى يمنع القانون تداوله فهو كل مادة كيماوية تؤدى الى تغير محسوس فى مزاج الشخص الذى يتناوله ، والى تبدل واضح فى شعوره وفى ادراكه، وذلك حين يستخدم هذا العقار بصورة غير مشروعة وبأسلوب يخالف معايير المجتمع ونظمه ، ولكن ما هى تلك المواد المخدرة التي يمنع القانون تداولها خلافا للأغراض الطبية المشروعة ؟

ان العقاقير المخدرة التى يشيع استعمالها اليوم بين غالبية الشباب والمراهقين هى الانواع التالية :

(۱) مركبات الأفيون opiates وبوجه خاص مركب الهيروين heroin .

(۲) مركبات نبات القنب cannabis

(٣) عقاقير الهلوسة وبوجه خاص المركب المعروف LSD .

amphetamines مركبات الامفتامين ( { )

( o ) مركبات حامض البربتيوريك barbiturates

(٦) المركبات التي تشتمل على الامفتامين وحامض البربتيوريك معا .

ولعل من الضرورى أن نتناول هذه العقاقير بتعريف موجــز لبيــان بعض صفاتها المميزة وتأثيراتها المختلفة .

اولا ـ مركبات الافيدون : وقد عرف الانسدان الافيون opium منذ اربعة آلاف سنة قبل الميلاد ، اما عقار الهيروين heroin وهو من مركبات الافيون فقد ظهر في المانيدا منذ عام ۱۸۹۸ وهو عقار يجرى تصنيعه مدن

عقار المورفين ويطلق عليه علميا مصطلح ، ولا شـــك أن diacetylmorpline مركبات الافيون ومنها عقار الهيروين تعتبر من اخطر العقاقير المخدرة ، حيث تقول منظمة الصحة العالمية ان هذا العقار يؤدى الى حالة الادمان addiction حيث تتبلور الرغبة الشديدة لاستمرار تناول العقار بأية وسيلة كانت والرغبة المستمرة لزيادة كميته ، وبالتالي الاعتماد المياشر على العقار يوما بعد يوم . ويرى الكثير من العلماء أن هذا العقار يؤثر على الجهاز العصبي المركزي ، والي هبوط الفعاليات الجثمانية والعقلية واحتقان حدقة العين والامساك المعوى وانقطاع طمث النساء وفتور في الرغبة الجنسية وغير ذلك من الاعراض الأخرى . ولاشك أن أدمان عقار الهيروين يفقد المدمن قدرته على مواصلة حياة اجتماعية سوية وتكوين علاقات سليمة بالآخرين ، كما وان المدمن لايسمعي في الواقع الى عقد صداقات جديدة خارج اطار علاقته بالمدمنين من أمثاله ، ولذلك فهو غالبا ما يفضل العزلة على تكوين صداقات جديدة .

cannabis ثانيا - مركبات نبات القنب وهذه عقاقير عرفها الانسان منذ عام ٢٧٣٧ قبل الميلاد ، وهي تستخرج من أوراق أو بدور أو قشدور نبسات يعسرف بالقنب cannabis saliva ومسن أشسهر أنواعسه الماريوانا marijuana وتستخرج من الازهار المجففة لأنثى هذا النبات ، والنوع الثاني هو الحشيش hashish وهيو يستخبرج مين مسحوق النبات المجفف بعهد مزجه بالمادة الصمفية التي تكسو قشرة هذا النبات . وهناك أكثر من ثلاثة وتسمين اسما يطلق على مستحضرات نبات القنب ، الا أن الشائع منها الماريوانا والحشيش والكيف والداجا والجانجا .

اما التأثيرات الشائعة لهذه المركبات فهي طلاقه اللسان واحلام اليقظة وزوال القليق والمعوقات الباطنية لحرية النشاط والشعور بالمرح والتفي والارتخاء . كما وهناك خطأ شائع بدعو الكثير للاعتقاد بأن لهذه المركبات تأثير معين في زيادة الطاقة الجنسية ، ولكن الثابت علميا انه لاتوجد علاقة بين مثل هــده المركبات وبين زيادة الحيوية الجنسية ، ولكن ربما ليعضها تأثير في اطالة العملية الجنسية . أما بعض التأثيرات الضارة لمثل هذه المركبات فهي لازالت موضوع خلاف كبير . فقد يجد البعض ان الاعتياد على هذه المركبات لمدة طويلة يؤدى إلى تدهور القدرات الذهنية ويضعف القدرة على مواصلة العمل المنتظم ، كما يؤدى الى اضطراب العلاقات الاجتماعية بالآخرين ، وهو في الفالب يقــود الى حالـــة الادمان على المخدرات . الا ان منظمة الصحة العالمية لاتؤيد ظهور حالة الاعتماد البيولوجي نتيحة تناول هذه الركبات ، ولكن مثل هذه المركبات تؤدى الى حالة الاعتماد النفسى . كما يرى البعض الآخر أن هذه المركبات هي يجملها بعيدة عن مركبات الأفيون ، اذ أن استعمال مركبات نبات القنب بصورة معتدلة، كما براها البعض ، لاتزبد في خطورتها عما يتعرض له الانسان نتيجة اسرافه في تناول الكحول ١٠ الا ان هناك من يعتقد بان تناول هذه المركبات يشكل جواز سفر للعبور الى ادمان عقاقير مخدرة اخرى اشد خطورة كالهيروين حيث تؤيد غالبية الاحصائيات وجود مثل هذه العلاقة .

ثالثا عقاقير الهلوسية LSD من أبرز أنواعها العقار الشيائع باسم DET والعقار DMT والعقار DET والعقار الترها شيوعا لسهولة وربما يكون عقار LSD اكثرها شيوعا لسهولة الحصول عليه . وهذه عقاقير في الغالب تؤدى الى تفيرات محسوسة في التفكير وفي الادراك

وفي المزاج ، ولكنها لاتؤدى السي اضطرابات دائمية في الشخصية . وقد اكتشف عقار LSD علميا منذ عام ١٩٣٨ ، الا أن الاهتمام بدراسة آثاره تبلور خلال عام ١٩٤٣ . ويمكن ايجاز أبرز الآثار الجثمانية التي تنشأ عن تناول هذا العقار بأنها تشتمل على اتساع حدقة العين وثبات نسبة ضفط الدم ورعشة سريعة وحادة في الركبة وزيادة في النبض وضعف واضع في النطق . اما الآثار النفسية فيمكن تلخيصها بظهور حالة امتزاج بين الذات والعالم الخارجي وظهور الشمعور بالاتحاد مع كــل الاشـــياء أو حالة انفصام عن الذات ، أو حالة انفصام عن العالم الخارجي . ويقول أحد العلماء بأن هناك حالة انتحار واحدة تحدث بين كل ( ٢٥٠٠ ) حالة ممن يتناولون هذا العقاد . كما ويتفق غالبية العلماء على ان غالبية الذين يتناولون هــذا العقـار يعانون مـن بعض الاضطرابات العاطفية أو أنهم يعانون من اضطراب وأضح في شخصياتهم .

رابعا ــ مركبات الامغتامين وهذه تشتمل على مجموعة كبيرة من العقاقير يزيد عددها على العشرين ، ويشميع تسميتها بالحبوب المنشــطة للحيويــة او تلــك التي تعــرف بــ PEP-PILLS وهي اما ان تكون مين مستحضرات الامفتامين بصورة نقية أو مختلطة بمركبات حامض البربتيوريك . اما المراهقون فهم يطلقون على هــذه المركبــات تســـمياتهم الخاصة مثل مصطلح METH او DEXIES . PURPLE HEARTS , BENNIES والأصل في هذه المركبات انها تستعمل لاغراض طبية خاصة عرفها الطب الاميركي منذ عـــام BENZEDRINE تحبت اسم البنزيرين ۱۹۲۷ لمعالجة حالات الصرع والتسمم والحسالات الكحولية وبعض الاضطرابات النفسية والعصبية الاخسرى . الا أن استخسدامها لاغسراض غير مشروعــة جاوز أهدافها المشروعــة ، حيث

تشير بعض الاحصائيات الامركية الصادرة في عام ١٩٦٥ الى أن عدد الوصفات الطبيعة التي صرفت من قبل الجهات الصحية بصورة مخالفة للقانون تجاوزت ٠٠٠٠٠٨٠٦ وصفة طبية ، أما تأثير هذه المركبات فيقول الاطباء المتخصصون انها تزيد من ارتفاع ضغط الدم وارتخاء العضلات واتساع حدقة العين ، وهي في الفالب تساعد على زوال الارهاق الجسدي والعقلي وتضاعف الحيوية وتزيه الثقهة بالنفس . ويؤكد بعض الاطباء ان تناول هذه المركبات بصورة معتدلة وبكميات صغيرة وفي أوقات متفاوتة لا يثير مشكلة ادمان بالمعنى الطبي ، الا أن تناولها بكميات كبيرة وبأوقات متكررة يؤدى الى حدوث تأثيرات سلبيسة كحدوث زيادة مفرطة فى الحيوية ربما تقود الى بعض النتائج غير المرغوب فيها اجتماعيا ، كما قد تؤدى آلى حالة الانهيار او الى ادمان عقاقير مخدرة اخرى .

خامسا \_ مركبات حامض البريتيوريك Barbiturates وهذه تدخيل في الفالب تحت مركبات الامفتامين الا انها تختلف في تأثيراتها الكيماوية والنفسية ، فالامفتامين عقار منشط يضاعف حيوية الجهاز العصبي ، بينما تعتبر مركبات حاميض البربتيوريك عقاقير مسكنة مهدئة خافضية للحيوية . ولعل مركبات حامض البريتيوريك اقل خطورة من مركبات الامفتامين ، وذلك لعدم شيوعها بين الشباب والمراهقين على نطاق واسع .

والدراسة الميدانية او البحث العلمي موضوع هذا الكتاب جاء عرضه في القسمين الثاني طرح والثالث من الكتاب ، ففي القسم الثاني طرح الباحث خطته في البحث والطرق التي استخدمها في جمع البيانات المطلوبة ، وكيفية اختيار عينات البحث وتنفيذ خطوات البحث ، اما القسم الثالث فقد خصصه الباحث لنتائج البحث وتحليل المعلومات المتحصلة وطرح بعض التوصيات .

المخدرات وطلبة المدارس

ويقوم البحث على خطة اختيار مجموعتين من الاطفال احدهما مجموعة بحث ضمت ( ١٠٣٩) طالبا من طلبة المدارس ممن تتراوح اعمارهم بين الرابعة عشرة والتاسعة عشرة ، وقد اختارهم الباحث كعينة للطلاب الاطفال اللين يعتقد أنهم تناولوا بعض العقاقي المخدرة في فترة من فترات حياتهم ، وهم يمثلون اربع مناطق جغرافية مختلفة من منطقة مدينة للندن ، أما المجموعة الثانية فهي مجموعة الثانية فهي مجموعة الثانية ولمن مجموعة الثانية المخدرة بشكل الكروا استعمالهم للعقاقير المخدرة بشكل من الاشكال طيلة حياتهم ،

وعلى الرغم من أن الباحث شعربصعوبة التأكد من صحة استعمال الاطفال للعقاقير المخدرة ، وذلك بمجرد الاعتماد على ادعائهم المجرد ، فقد قام بتجربة تحضيرية أولية تناولت مجموعة صغيرة من الاطفال لعرفة مدى امكانية الاعتماد على مجرد الادعاء باستخدام العقار المخدر ، وقد دلت نتائج هذه التجربة الاولية على امكانية الحصول على مثل هذه الاعترافات الى حد ما .

ويظهر ان البحث كان يقوم على فرضية اولية وهى امكانية تشخيص بعض الاختلافات بين طائفة اللاين يستعملون العقاقير المخدرة وبين أولئك اللاين لم يستعملوها ، وقد أمكن اختبار هذه القرضية بطرح استبيان مفصل على الطائفتين لتحقيق هذا الفرض ، ويمكن تلخيص أبرز النتائج التي توصل اليها الباحث بما يلى :

ا ـ ظهر أن نصف أفراد مجموعة البحث قد اعتادوا على استعمال عقاقير مخدرة بصورة فعلية وأن ٧٥٪ منهم قد تناولوها بصورة غير منتظمة ، كما تأيد أن بعضهم تناولها عن جهل لتأثيرها بينما تناول البعض نوعا واحدا أو نوعين أو ثلاثة أنواع من هذه المخدرات .

۲ ــ لم يجد الباحث اختلافات تتصل بالجنس ، اى بين الذكور والاناث ، ولكن ظهر ان غالبية افراد الجنسين يمثلون سنا متقدمة نسبيا ، وان غالبيتهم قد اعتادوا على الانقطاع عن الدراسة بصورة متكررة ، كما انغالبيتهم أيضا لا يلجاون الى آبائهم لحل ما يعترضهم من مشكلات ، وان هؤلاء الآباء فى الفالب يتميزون بلين واضح وعدم اكتراث بضبط سلوك ابنائهم او الاشراف على تربيتهم .

" لقد ظهر أن نوعية النشاطات التي يمارسها أفراد الجماعة التي تستخدم المقاقير المخدرة في أوقات فراغهم هي أقرب الى تلك التي يزاولها البالفون بوجه عام ، كالتردد على المقاصف ودور الرقص ودور التسلية ، وأن هذه الطائفة تنفق الكثير من المال على التدخين وعلى المشروبات الكحولية وعلى العناية بالملبس وتيسير العقاقير المخدرة ، ويميل أفراد هذه ولا يجدون حرجا في تقليد الإنماط السلوكية الخاصة بالبالفين ، ولذلك فأن أفراد هده المجموعة يسلكون سلوكا يفوق سلوك الاطفال اللين هم في سنهم ،

٤ ــ ويتميز افراد عينة البحث بأنهم أقل احتراما وأكثر اندفاعا في سلوكهم ، وهمم يعلمون الكثمير عن المخمدرات واستعمالهما ومزاياها .

٥ ـ وقد ظهر أن أفراد عينة البحـث يعتقدون بأن تناول العقاقير المخدرة يزيد من جاذبيتهم الجنسية لدى الجنس الآخر .

اما القسم الثالث فقد تضمن توصیات الباحث بهدف تقریر سیاسة تربویة تعلیمیة تتعلق بموضوع مشكلة المخدرات بین طلبـــة المدارس . ویعتقد الباحث بادیء ذی بـدء بان مشكلة تعاطی المخدرات بین طلبة المدارس

عالم الفكر \_ المجلد السابع \_ العدد الثالث

لم تبلغ بعد مرحلة خطيرة من حيث انتشارها او شيوعها . ففي تقدير الباحث أن اقل من ١٠٪ من طلبة المدارس ربما تناولوا بعض العقاقير المخدرة في فترة من فترات حياتهم تحت دوافع التقليد أو لغرض الظهور على الاقران .

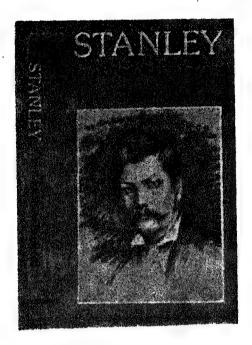
ويرى الباحث ان القيام بحملة اعلامية اصلاحية بهدف تبصير الاطفالبخطر المخدرات واثارها السيئة قد تكون في جدواها اقرب الى تلك الحملات الإعلامية العقيمة التي تقوم بها بعض الجهات الصحية مسن وقت لآخر لتبصير أطفال المدارس بأضرار التدخين ومساوئه ويفسر الباحث عدم جدوى هذه الحملات الإعلامية الواسعة بأنهاقد تزيدمن وعى الاطفال بوجود مثل هذه المخدرات التي يجهلون موضوعها جهلا تاما ، ولذلك فان مثل هذه المحملات تعرف الإطفال بوجود مثل هذه المخدرات التي يجهلون الحملات تعرف الاطفال بوجود مثل هذه المخدرات التي يجهلون المحملات تعرف الاطفال بوجود مثل هذه المخدرات التي يدفعهم الى تجربتها بدافع الفضول وبوصفها عادة شائمة غير ضارة بدليل انها شائعة بين عدد كبير من الاطفال في كل مكان .

وربما يكون لبعض الافلام الخاصة بموضوع المخدرات فائدة ارشادية في هذا الباب ، الا

ان الدراسات العلمية المتيسرة في هذا المجال لم تؤيد بالراى القاطع ايجابية مثل هذه الافلام التعليمية ، ولذلك فان الباحث يعتقد بامكانية القيام بحملات اعلامية بين الاطفال ، ولكن على اسس محددة واهداف مدروسة ، وبناء على دراسات ميدانية لتحديد نطاق هذه وكيفية تقديمها والاشخاص الذين يقومون بعمليات التوعية المطلوبة ، الى غير ذلك من المتطلبات الاخرى .

وعلى العموم فان مثل هذه الدراسة الرائدة ان لم تأت بالشيء الكثير الجديد في ميدان واسع كبير فهى بلا شك قد القت الضوء على زاوية حيوية من هذا الموضوع حيث اظهرت نوعية الاطفال الذين يستخدمون العقاقير المخدرة ، ولكن ينبغى أن لا يقف البحث عند العقاقير المخدرة ، بل بمتابعة وملاحقة حياتهم العوفة من يعتاد منهم على هذه العقاقير في مستقبل حياته ومن ينقطع عن استخدامها لاكثر من سبب ، وبالتالى معالجة أولئك الذين تصبح العقاقير المخدرة مشكلة كبيرة في حياتهم ومشكلة أكبر بالنسبة لمجتمعاتهم .

- + +



### سستانلی المستکشف المفامس

## عرض وتحليل ، الدكتورعبدالرحمن الثريؤبى

عقولهم ، لاتزال جذوتــه متقــدة حتى الان.

فرحلات ستانلي التاريخية ظلت وستظل من

اعظم ماسجلته قصص الرحلات اثارة في تاريخ

كشف أفريقيا .

صدر هذا الكتاب في عام ١٩٧٤ ، اى بعد مائة عام تماما على بدء ستانلى رحلته الشهيرة الى افريقيا ، حيث كشف مصب نهر الكنفو الحقيقي ، الف هذا الكتاب الصحفى «ريتشارد هول » وأصدرته دار جوليتز للنشر في لندن ويبدو ان موضوع هذا الكتاب لم يكن ليشغل بالمؤلفه لولا ان اتيحت له الفرصة كصحفي لي يعيش في قلب القارة الافريقية لعدة سنوات ، استطاع فيها ان يغطي بقلمه احداث الثورة الكونغولية في بداية الستينات ، بنفس القدر الذي استطاع فيه ان يغطي بقدمه كل القدر الذي استطاع فيه ان يغطي بقدمه كل المناطق التي بلفها ستانلي في النصف الثاني من القرن التاسع عشر ، ان لم يكن قد زاد عليها .

من هنا نسطيع القول بأن بريق تلك القارة وسحرها ، الـدى طالمـا سلب الاوروبيـين

لقد قام ستانلي بأربع رحلات ناجحة الى اواسط هذه القارة . كانت رحلته الاولىخلال عامي ۱۸۷۱ و كانت الفاية منها البحث عن الدكتور لفنجستون الذى سافر الى القارة في مهمة كشف بتكليف من الجمعية الجغرافية الملكية البريطانية ، ولكن بعد ان اعتلت صحته وانقطعت اخبارة ، كان لابدمن البحث عنه ، وتقصي اخباره ، فكان انسافر ستانلي موفدا من قبل الجريدة الامريكية التي كان يعمل بها انذاك وهي جريدة النيويورك هيالد .

اما الرحلة الثانية ، فكانت في الفترة من الملاة الى ۱۸۷۷ وكانت غايتها كشف المنطقة من زنزبار شرقا حتى مصب نهر الكونفو على المحيط الاطلسي غربا ، وكان بعد نجاحه فيها اول رجل ابيض يكتشف مجرى هدا النهر العظيم .

ولم تخرج رحلته الثالثة ( ١٨٧٩ -١٨٨٨) عن كونها رحلة تقليدية كما يحلو للبعض ان يطلق عليها ، الا انها كانت الرحلة التي مهدت لحكم الملك ليوبولد وسيطرته على الكونفو بواسطة ستانلي وأعوان آخرين .

امارحلته الرابعةوالاخيرة (١٨٨٦ -١٨٨٩) فقد جاءت تلبية للعوة من بريطانيا لانقاذ امين باشا الذي تحرج موقفة وانقطعت اخباره بعد الثورة المهدية ، وحقق فيهاعبورا شبيها بعبوره في رحلته الثانية .

هذه كانترحلات « هنرى مورتون ستانلي» التي سجلها في مؤنفية الخاصين :

How I found Livingstone و How I found Livingstone و فيها كل الاثارة ، وكل الفموض ، وكل المالفة . الامر الذي جعل العالم ينظر الىهذا الرجل حستائلي حكمعجزة عصره وبطل زمانه.

وحينما يقوص المرء في قراءته لهذا الكتاب، سوف تعود به الذكرة الى رائحة التاريخ الذى ميز القرن التاسع عشر وتاريخ الكشوف الجفرافية فيه كشف منابع النيل ، كشف مصب بحيرات وسط افريقيا ، وكشف مصب ومجرى نهر الكونغو ٠٠ لاشك ان هذا الاطار التاريخي في حد ذاته ينبغي الا يجعسل مسن ريتشارد هول بطلا حينما يفطي نفس الاجزاء التي جابههاستانلي واكثر الخالؤلف حينما يعلن عن ذلك صراحة ، انما يعترف ضمنا بمقدار

الجهد الذي بذلب ستانلي بين مستنقعات افريقياوغاباتها ورطوبتها وامراضهاومواطنيها وسوف يدرك القادىء مباشرة ان الجهدالذي بذله المؤلف في رحلاته لكي يستفيد منها في كتابة مؤلفه الذي بين ايدينا عن ستانلي ،لم تحقق شيئًا ولم تأت يجديد . الامر اللي يدفعنا للتصور بأن المؤلف ثمت لدية فكرة الكتابة عن ستانلي ، بعد عودته كمراسل صحفي من القارة الافريقية .

لقد اصطحب «هول » معه الى افريقيا كتاب ستانلي : «كيف وجدت دكتور لفنجستون »، ومن ثم اصطبغ في رحلة «هول » خيال ستانلي مع مواقع اقدامه ووقعها ، فبدت رحلة ستانلي كما لو كانت قد تراءت تماما امام اعين ريتشارد هول ، الذي تحركت مشاعره نحو ستانلي ، فتحول من ناقم عليه - كشأن الكثيرين ممن يعرفون حقيقته - الى متعاطف معه .

ها هو ذا كتاب « ستانلي » يقسمه المؤلف الى ثلاثة اقسام لتضم سبعة وعشرين فصلا قصيرا . القسم الاول يتناول فيه رحلة ستانلي الرئيسية ( ١٨٧٤ – ١٨٧٧ ) ، والقسم الثانى ينقلنا الى شخصية ستانلي وطفولته ونشأته وحبه ، بالاضافة الى عودته من جديد الى الاستطراد في سرد ظروف كشوفه ورحلاته وعلاقاته في افريقيا ، ثم ينتهي بالقسم الاخير ليحكي قصة المعاناة التي تميزت بها حياة ليحكي قصة المعاناة التي تميزت بها حياة ستانلي ، حتى عد ان نجح في تحقيق الكثير من مايو عام ١٩٠٤ .

زودنا ربتشارد هول فی کتابه باثنین واربعین رسما وصورة ولاشك كان خلفهاجهد كبير بذله المؤلف لكى يحصل عليها من مصادرها المتباعدة عربما ساعده على ذلك

مهنت كصحفى ، وعلاقت بالسوكالات والشخصيات الصحفية .

لقد ضمن ريتشارد هول كتابه بالاضافة الى المقدمة التقليدية فى بدايته ملحقاتضمن كلمة شكرلمن قدمله يد المساعدة فىانجازه هذا وفهرسا للاماكن ، وآخر للاشخاص بالكتاب وقائمة جيدة ومطولة بالمراجع والمصادر قسمها وفقا لترتيب فصول الكتاب ، وعلى على كل منها .

هكذا .. وعلى امتداد اربعمائة صفحة تضمنت كافة محتويات الكتاب ، استطاع المؤلف الصحفى ان يمزج بين روح البحث والرواية ، ليخرج حقيقة ملامح وقسمات ستانلي . لقد اجهد المؤلف نفسه كثيرا لكي يميط اللثام عن الشخصية الحقيقية لهذا الرجل الذي طالما اخفاها عن الناس . ولقد حقق المؤلف غايته ، اذ يدرك القارى ، عقب سرد المؤلف لطفولة ستانلي وظروف نشأته ، التفسير الحقيقي للغموض المتعمد الذي ميز ستانلي وتصرفاته ، فكان حزينا ابدا مفتقرا الى الثقة بالنفس .

ان المؤلف يعرض حقائق هـ له النشاة ، ويترك القارىء يتساءل: ترى بعدان قرات هذا الجزء عن ستانلي . . هل كان لاصل نشأت الجزء عن ستانلي . . هل كان لاصل نشأت تأثير على شخصيته إذ أنه حقا « ابن زنا » لسيدة تدعى ( Elizebith Parry ) من ويلز أم لدخوله أصلاحية الإحداث فترة من الزمن ؟ فقد دخلها وهو في الساسة من من الزمن ؟ فقد دخلها وهو في الساسة من عمره وهرب منها بعد تسع سنوات ليعيش بعدها حياة التشرد والسعى المضني للرزق ، معتمدا على نفسه ، خلال سنوات العداب معتمدا على نفسه ، خلال سنوات العداب لحبه من تلك الفتاة ذات السبعة عشر ربيعا

« اليك بيك » وفشله في ذلك الحب اثر ؟ ترى

. هلكان لبحثه عن رجل يتبناه في نيو اورلينز مهماكانت شخصيته وبأى اسلوب ممكن (ختى تحقق له ما أراد على كبر ) أثر في غموضه وحزنه ؟ ام لانه كان يتصف بالشدوذ الجنسي كما قال بعض علماء النفس عنه وبعض اصدقاءه المقربين ؟ يالها من تساؤلات مزعجة تحيط به حقا ويكفي أن تثار . . مجرد اثاره ، لكي ندرك خلفيات هذه الشخصية والفموض الذى يكتنفها .

لقد كان « ريتشارد هول » مستعدا لتبنى وجهـة النظر التقليديـة عن ستانلـى البارد المعقد ، الذى ترتبط باسمه مظاهـر الرعب والقسوة ، ولقد كتب يقول : ان الخوض فى دراسة شخصيـة ستانلى ، كتسلـق جدار عمودى صلد من الجرانيت ، الامر الذى يفسر احجام الكثيرين من الكتاب والمحللين عن الكتابة عن الجوانب الخاصة جدا من حياة ستانلى ، رغم انه كان من اجرا مفامرى القرن التاسع عشر ، وأكثرهم اصرارا ونجاحا على الاطلاق .

لكن . . لماذا كان انطباع العالم عن ستانلى الى هذا الحد من السوء طالما لم يفص الكتاب والمحللون بين جوانب شخصيته وحياته الشخصية و لقد نقلت رواية جوزيف كونراد: «قلب الظلام» ، صورة ملطخة بالرعب والفزع والدماء واهدار الحقوق الانسانية على ارض هذا الجزء من افريقيا الذي طرقه ستانلي . وكان دور هذا الاخير في تلك الرواية ، دور الخادم الانتهازي الذي بني الملك ليوبولد امبراطوريته في افريقيا . فكان لا بد ان يكون قاسيا دمويا ، لما ارتبط به تاريخ السيطرة والاستعمار من امور لاانسانية في تلك البقعة من العالم .

الا أن أفكار المؤلف قد تغيرت تماما عن ستانلى - على حد قوله - عندما سلك نفس الطريق الذى سلكه صاحبنا من قبل في رحلة بحثه عن الدكتور لفنجستون .

يقول ريتشارد هول: لقد احسست بمقدار الجهد الجهيد الذي بذله ستانلي وهو يخترق تلك المسافات منذ قرن مضى ولقد ادرك المؤلف ان ستانلي حجب شخصيته الحقيقية خلف مظاهر كاذبة والعلى الاقل ولا يعرفها العالم عنه ولقد وقف «هول» المام النصب التذكاري الحقيقي لستانلي وقال: ينبغيان يكون الكونفو بأسره صاحب هذه الحدود المترامية في افريقيا (۱) وهو النصب التذكاري الحقيقي لهذا الرجل والحقيقي لهذا الرجل والتحدود الحقيقي لهذا الرجل والتحدود الحدود الحقيقي لهذا الرجل والتحدود الحدود الحقيقي لهذا الرجل والتحدود الحدود التحدود الحدود ا

لقد كان ستانلى عدوا حقيقيا لذاته . ولقد كان تعاميه عن اظهار بعض الحقائق ، سببا كافيا للانتقاص من روعة انجازاته ، ان المؤلف يحاول السمو والتحليق بستانلى كواحد من اكبر اصحاب الانتصارات في العالم، ليمحو السمعة السيئة التي التصقت بهذا الرجل ، الا أن الانسانية لن تغفر له ما ارتكب في حق ابنائها من جرائم في سبيل تحقيق غاياته .

نجح ستانلى فى رحلته الاولى وعاد بأخبار مطمئنة عن الدكتور لفنجستون (٢) الذى رفض العودة معه ، مفضلا استمرار عمله ليتم كشوفة ، فتركه ستانلي على أمل أن يرسل

اليه معونة عاجلة . وبر ستانلى بوعده فعـــلا ووصله ما يريد فى اغسطس عام ۱۷۸۲ .

لقد ذهل ستانلى - الذى طافت مقاله عن هذه المهمة الناجحة كل ارجاء العالم - عندما سمع اسمه يتردد كبطل من الابطال ، واصبح العالم المفتون ينظراليه كبطل الساعة ، لقد استطاع ان ينقل الدكتور لفنجستون ، ويعيد للعالم صلته به ، بل ويحقق مع كل هذا جانبا من الكشوف الجفرافية التى ذهب من اجلها لفنجستون (٣) ويعود بالاخبار والحقائق والغرائب معا .

لكن ستانلى اللى استطاع ان ينقل لفنجستون وفريقه لم يكن ليقنع بهذه المهمة التى انجزها فى افريقيا ، انه مجرد صحفى يتابع الاخبار ويحقق الحوادث ويراسل صحيفته ، لا . ، هله المرة لا بد من سبر أغوار افريقيا ، نعم ، سأكون مكتشفا . . هكذا اراد وصمم وخطط لمهمته القادمة . . لقد جربت بنفسى الامر ، ونجحت فيما عجز عنه آخرون ، بل واشتركت مع لفنجستون نفسه في جزء من المحاولة ، . لماذا اذن لا اكون في سجل الخالدين من امثال بورتون وسبيك ولفنجستون نفسه أ . اننى ستانلى المنقل .

لقد تردد وارتاب فى امكانيات نجاحه فى بادىء الامر ، بل داخله شعور بأن الصدفة وحدها كانت وراء خروجه سالما من رحلته الاولى ، وان الحظ لاشك سوف يخذله هذه

<sup>(</sup>١) يشترك الكونفو بحدوده مع عشر دول مجاورة تحيط به من جميع الا تجاهات تقريبا .

<sup>(</sup> ٢ ) أوقد لفنجستون من قبل الجمعية الجغرافية الكية الريطانية عام ١٨٦٦ لحل لغز شبكة التصريف النهرى في وسلط افريقيا ؟ وبحيات هذه النطقة ، وبدل الجهدائحقيق منع تجارة الرقيق في أكبر اسواقه .

<sup>(</sup> ٣ ) انتهل النرصة ليصحب دكتور للنجستون فسارمه وحققا معا كشف الاجزاء الشمالية من بحية تنجانيقا ، وتأكدا أنها ليست ضمن منابع النيل ، كما اعتقد « بورتون »من قبل ،

المرة . لقد كان ستانلى قليل الثقة بنفسه دائما لقد كان يتصور أن الرحالة والمستكشفين يكونون من علية القوم وكبراءه ، ابناء الاسر العريقة من الضباط والرياضيين . . . . الاأنه ولاول مرة ـ يصمم على كسر هذا الحاجز النفسي الذى افتعله بنفسه ، لقد قسرد أن يفرض اسمه فرضا على العالم بأسره . . . . لابد أن يحدث هذا . . نعم لابد .

ان المؤلف ريتشارد هول يتحدث باسهاب في القسم الاول من الكتاب عن ادق التفاصيل المتعلقة بغتاة حبه (اليك بيك) ، شكلها ، معرها ، ودارها ، ثم عن تفاصيل اتفاقله معها على الزواج قبيل رحلته . . ذلك الزواج الذي لم يتم قط . ثم يقدم سردا لتحركات بين نيويورك ولندن ، ومناطق اخرى من العالم وكيف سبق له ان وطد علاقته بالعديد من العالم الشخصيات الانجليزية حينما كان ضمن فريق المراسلين لجريدة النيويورك هيرالد ، وكيف كان « وقحا » في شجاره بالجمعية الجغرافية الانجليزية ، حينما ساورتها الشكوك حول رحلته لانقاذ لفنجستون ، ولماذا وصفته الملكة فكتوريا بعد ان دعى لقابلتها بقصرها بأنه رجل عنيد وقبيح .

ان ستانلی مرة اخری فی لندن یحاول ان یعد لرحلته انسب الظروف ، کما سعی للاتصال بمصادر جدیدة لتمویسل رحلته الثانیة ، ونجع فی اجتداب جریدة الدیلی تلجراف التی وافقت علی الاشتراك مسع النیویورك هیرالد لتمویل المشروع ، هكذا اصبحت رحلته بعثة انجلو امریكیة ، وفر لها قسیسا من لندن ، والاخوین Pocock ادوارد وفردریك ، والافریقی المخلص الذی رافقه من زنربار Kalulu ، مع بعض رافقه من زنربار .

ان التفاصيل الدقيقة التي يذكرها المؤلف ليست جديدة على الجغرافيين ، الا ان المتبع للسرد السلس الجذاب الذي تميز به اسلوب ريتشارد هول يكتشف مقدار مفامرة ستانلي بحياته وسمعته ورجاله ومستقبله ، كان انتهازيا يحارب مع الاقوى مسن الجماعات الافريقية المتصارعة ، وحدث هذا عندما انضم الى رجال مملكة متيسا Mtesa ضد القوما وبنفس القدر كان قاسيا لا يعرف الرحمة ، ومنفس القدر كان قاسيا لا يعرف الرحمة ، فقد قتل امامه العشرات ، وهو واقف يتسلى وبتشارد هول مع وصف دقيق لطريقة الاعدام ريتشاد هول مع وصف دقيق لطريقة الاعدام المحلية هناك ، وقعد وقف ستانلي يشاهد ويتمعن ،

اخيرا وصلت جماعة الى بوما عند مصب الكنفو . يالها من مفامرة حقيقية رأى فيها ستانلى لم يره انسان ن نقائض الطبيعة . . كم مرة اجتمعت فيها المشاكل مع المظهر الطبيعى الرائع لقلب افريقيا . كم مرة سقط امامه المرضى على بسط خضراء بين افناء يعجز امهر الفنانين عن رسمها ، او حتى تخيلها . وكم كان مضحكا فعلا منظره بلباسه الافرنجى بين جماعات ضحكت عليه قبل ان يحاول حتى ان يقترب ليكتشف ما يريدون . يحاول حتى ان يقترب ليكتشف ما يريدون . كل هذا غير ذى موضوع امام ستانلى الآن . لقد حقق انجازا هائلا قفيل بعده عائدا مرة اخرى الى زنوبار عن طريق واس الرجاء الصالع .

الا ان ريتشارد هول يعود مرة اخرى الى شخصية ستانلى في قسمه الثانى ولا يستطرد في نتائج رحلة ستانلى ، فمن هنو ستانلى هذا ؟ وما هو الاسم الحقيقى له ؟ ماهى ظروف نشأته المشيئة البائسة ؟ . . انها ولا شنك

استفسارات بعيدة تماما عن خواطر المهتمين بدراسة تاريسخ الكشوف الجفرافيسة التسى ارتبطت في جزء منها مد بشخصية ستانلي . ولكنسه كصحفى ، تحركسه كوامسن المنسة و ال غريزتها » ، فيسعى بصبر لتحقيق سبق لا جدال ، حول هذه الشخصية ، والجوانب النفسية التي تتحكم في تصرفاتها .

ولد جـون رولاندز ( John Rolands ) وهو الاسم الحقيقي لستانلي ، من ابنة جزار كانت تعمل في مخبل عند اطراف مدينسة ( Denbigh ) الصغيرة ، الواقعة في شمال شرق ویلز فی ۲۸ من بنایر عام ۱۸۶۱ (٤) . السمسيدة واسمسمها اليسمرابيث بارى ( Elizebeth Parry ) كان يقسع خلف مكتب للشئون القانونية والمحاماة ، يعمل به شخص يدعى فوغسان همورن ( Vaughan Horne ) اللدى ولع بها حبــا ، وتورطت معه في علاقة غرامية حملت خلالها منه سفاحا هو جسون رولاندز ( سستانلي فيما بعد ) . الا ان ابوة هذا الرجــل لعبون ، او حتى ابوة غيره لهذا الطفل ، لا تزال لغزا غامضا ، خصوصا وان امه قد انجبت بعده ، وخلال الخمس عشرة سنة التي أعقبت ميلاده ، انجبت ثلاثةابناء آخرين غير شرعيين . بالها من امراة سيشهة السمعة اذن ، ويالها من نشأة قاتمة لجون !

لقد وجد نفسه وهو في سن السادسية - ای جون رولاندز - بین اسواد اصلاحیة للاحداث ( منذ قبراير عام ١٨٤٧ ) . ولا

يزال أسمه مدونا في سجلات الاصلاحية وقد كتب امامه اسسطلاح ( لقيط ) . وفي هماه الاصلاحية حيث بقى تسبع سسنوات ، تلقى كل تعليمه ، وكان مجيدا للرياضيسيات والجفرافيا والرسسم إ الا انه كان سيسيء السلولة ، مشاغبا ، فقد حاول الهرب من الاصلاحية مرتبن وفشمل ، ولكنه حينما تسلق سيور هذه الاصبلاحية للمرة الثالثة واستطاع ان يتخطاه ، اطلق سمانيه الربح هاربا والى الابد من هذا المكان البغيض .

انجه بعد هربه الى مسقط راسه ، ولكنه لم يجد ارضا صلبة يقف عليها ليحصل حتى على قوت يومه . . انه ابن تلك السيدة سيئة السمعة . ولكنه نجح بعد اسمابيع قليلة في الحصول على وظيفة مساعد مدرس بمدرسة (St. Asaph)

ويتحدث « ريتشسارد همول » عن كيفية التوصل الى حقيقة اسم ستانلي الحقيقي وذلك عن طريق خطاب ارسله الى خالة في ليغربول ، عقب هربه من الاصلاحية ، لكي يساعده في الحصول على عمل . ثم يتتبع تنقلاته وظروف عملسه وكيف كان ضسميف السيطرة على الطلاب ، وكيف كان فاشلا في الحصول على وظيفة بمحطة سكة حديد (مؤلد) . وحينما وفر له خاله وظيفة كاتب في مكتب للتأمينات في ليغربول تركها ليعمل ساعيا خصوصيا .

وفي خضم يأسمه وامراده على عممل ، تسساعل : الا يمكن ان تكسون ليفريول بداية النهاية لشقاء السسنين الماضسية ؛ الهجرة في

<sup>(</sup> ٤ ) لم يحدد ستانلي مطلقا تاريخ ميلاده ريما عنهمه ، وكان يغضل ان يقول انه بن مواليد عام ١٨٤٣ .

كتب على قبره انه ولسد في العاشر من يونيو عام ١٨٢٠ .ويلاكر سجل وفيات التايمز انه ولد « حوالي » عام ١٨٤٠ . اما دائرة العارف الربطانية فتذكر في طبعتها الحادية عشرةانه يوقع عام ١٨٤٢ ، كما يذكر قاموس ناشيونال بيوجرافي ، ان ستابلي بن مواليد عام ١٨٢١ .

ذروتها ، والميناء يستقبل الف اسرة مهاجرة الى العالم الجديد استبوعيا . والميناء غاص بالسفن ، والبحارة بالعشرات والثات .

نجع ستانلي في العمل على ظهر السفينة وندرمير (Windermere) المتجهسة السى نيو أورليانز كمنظف للكبائن ، لقد رأى الاهوال في أول رحلة له استفرقت سبعة اسابيع ، لقد وجد نفسه مرة اخرى فريسة للوحدة والانعزال والمهانة ، كما قاسى كثيرا من نومه تحت المقاعد ، ومن اضطراب صبحته بتأثير دوار البحر ... وغير ذلك كثير .

وحينما دخلت السغينة الى المسيسيبي ، وقعت عينه على عظمة هذا النهر ، وشاهد ما عوضه عن شقاء الاسابيع الست ، وفي وصف أدبي رائع يتحدث المؤلف عن هذا المسهد مسستطردا : انه الجنسوب ، ارض القطن والزنوج ومسلاك الاقطاعيات الزراعية الهائلة من المهاجرين الاوروبيين .

وحينما كان العجبوز « ستانلي » الذي يعمل سمسارا للقطن بين الزراع على امتداد السبيسبي ، وتجاد نيو اورليانز ، وقعت عيناه على جون رولاندز الذي بادره بالسؤال في رنة حزينة شيقة : سيدى ... هل تريد غلاما بكون في خدمتك ؟

بعد ان رحب العجوز سستانلي السلاى لمفى ينجب ولم يتخسل من قبسل ولدا ، وكذلك زوجته ، بمقدم هذا الفلام ، لم يلبث ان طرده لقلة حيائه ولسوء ادبه ، ولكنه بعد ان استقام ومارس العمل الشريف ، وحقق ارباحا سال لها لعابه ، استقل في أعماله وكان محبا مخلصا لعمله لدرجة كبيرة ، وكان قد عسرف آنذاك باسم هنرى ، انه الآن هنرى ستانلي ،

لم يدم عمله خلال الحرب الاهلية ، فقد كان جنديا فيدراليا ، ولكنه مرة اخرى كان مشبوه التصرف كالمرتزقة ، يحارب مع الجانبين ، وأصبح يحس في قرارة نفسه بأنه فعلا كالمتشرد الذي يحيا حياة مشسبوهة يعوزها الاستقرار .

وفى اجازة له كان يقضيها في اوروبا زار مدينته (Benbigh) وكتب فى سجلها اسمه الحقيقي: انا جون رولاندز الملازم فى البحرية الامريكية ، ملتحق بالفرقاطة Teconderoga ، واعمل حاليا فى تركيا ، وكتب تاريخ الزيارة: ١٨٦٦ ،

وحينما قام برحلة الى لندن ، استطاع ان يقابل مندوب جريدة النيويورك هيرالد ، وهو الكولونيل اندرسون ( Finaly Anderson )عام ١٨٦٧ ، ووطد علاقته به ، الامر الذى مهد لستانلي ليصبح مراسلا لنفس الجريدة فيما بعد ، بل بعد قليل جدا من تركه عملسه بالبحرية الامريكية في نفس السنة ( ١٨٦٧ ).

بدا عمله مراسلا بمخالفة اوامر المسئولين في هذه الجريدة اللين طلبوا اليه أن يتجه غربا من لندن ، ولكنه رفض واتجه شرقا . . هكذا . كما اخفى اسمه الحقيقي - والى الابد هذه المرة - ولم يكن قد استقر على اسمه الاوسط حتى اصبح بورتون . هنرى بورتون ستانلي ، ذلك المراسل الصحفي لجريدة نيويورك هيرالد الامريكية ، اللى تنقل بين الحبشة والهند والاسكندرية والقاهرة وغيرها من مدن شرق افريقيا والشرق الدني ،

ومن خلال المودة الى الحديث عن مغامراته في افريقيا بعد هذا السرد المطول والدقيق عن

حياته الشخصية ، يعود « ريتشارد هــول » مـرة اخـرى ليحكـي ادق علاقاته مع جماعات الكشف التي صاحبته من الاهالي او الرافقين البيض ، ومقدار حرصه على الحصول على أية مكاسب ترفعه الى حد الشهرة او الفنى ، وفي سبيل ذلك استخدم اسلوب المرتزقة تارة والمهادنة تارة اخرى والقمع والمكر والخداع تارة ثالثة ، حتى انه عالج تمرد جماعسة الوطنيين التي كانت تصاحبه في احمدي رحمالته ، بالقتل رميا بالرصاص . ولقد سجل ريتشارد هول هذه الحادثة بين حسوادث اخسرى تنم عن نفس شرسة بعيدة عن الرحمة ، كما صور لنا كيف كان ينتقل من ورطة الى اخرى خلال تجواله في وسط افريقيا بين وحوش مفترسية ، وغابات هائلـــة كثيفة ، وامـراض قاتلـة ، وشلالات رهيبة ، بالاضافة الى ما ذكره من مشاكل « ستائلي » مع بعض الشخصيات والجمعيات العلمية ، ووصف مفصل للقاءه بالدكتور ﴿ لفنجستون ﴾ .

حينما توجه ستانلي الى زنزبار عام ١٨٧٤ - كما يقول « ريتشارد هول » حقىق بعد انطلاقه منها أهم هدف له ، حينما اطمأن الى انه الى بجديد حينما اكد ان بحسيرة فيكتوريا بحيرة واحدة ، واكتشف لاول مرة وادى نهر كاجيرا كمخرج وحيد لهذه البحيرة . ثم اتجه الى تنجانيقا ، ووصل الى اوجيجي ، ودار محاذيا سواحلها بقاربه واثبت انها بحيرة مغلقة لا علاقية لها بنهر النيسل كما قيال « بوتون » من قبل ، والتقى – بعد ان عبرها الى الجانب الغربي – بالشيخ حميد بن محمد

الزعيم العربي (Tippu Tib) الذى ساعده في الهبوط الى نهر الكونغو .

النهر الكبير باسهاب ، ويكتب عن تفاصيل توزيع قواته او افراد حملته في النهر والبر ، وكيف تعرضت جماعة النهر الى متاعب جمة ارتبطت في معظمها بالاندفاع الشديد للمياه والشلالات ، بنفس القدر الذي تعرضت فيه جماعات البر لمتاعب المستنقعات والغابات والامراض والحيوانات المفترسة ، ولكنه بعد كل هذا ،استطاع ان يبلغ مدينة بوما ، Boma على مصب هذا النهر ، ولقد اكد المؤلف ــ وهو موفق في هذا كل التوفيق - على وقفة الركب عند الشلالات التي سميت فيما بعد بشلالات ستانلي (يناير ١٨٧٧) ، والمدينة الصعفيرة التي عرفت كذلك فيما بعد بمدينة ستانلی (ستانلی فیل ) . واخیرا . . . عاد « ستانلي » الى زنزبار بطريق البحر عن طريق رأس الرجاء الصالح . وهكذا وفق المؤلف في عرض هذا الجانب ، ولكنه عرض اساسيه المعلومات التاريخية التي اتى بها غيره من قبل. ولقد سجل خط سير الرحلة على الخريطة الوحيدة بالكتاب ، التي وضعها « ديكورا » للغلاف الداخلي للكتاب .

حكى « ستانلي » وكتب ونشر العديد من المقالات عن رحلته الرئيسية هذه . وكان من بين ما ذكره طواف العالم وفتن رجال اعمال اوروبا واقتصاديها ، حديث مسهبا عن الاقتصاد الفابي الممكن قيامه في افريقيا ، نخيل الزيت، الاختساب بأنواعها، والمطاط . . . وغيرها كثير كشير . . فسال لعاب القوم ،

International Association of Congo (•)

وتشكلت الرابطة الدولية للكونفو ( ٥ ) براس مال بلجيكي الماني ايطبالي ، لكن حمساس مساهمة ملك بلجيكا « ليوبولد » كان ينبىء بأن امرا ما ينتظر تلك المنطقة .

وبالتدريج ، تحول سيتانلي الى خيادم مخلص للملك « ليوبولد » حينما سافر للمرة الثالثة عام ( ١٨٨٢ ) وظل حتى عام ( ١٨٨٤ ) جمل الكونفو خلالها مزرعة هائلة لهذا الملك . فكانت الشرارة الاولى التي أحرقت هذه القارة فيما بعد .

وفى عام ١٨٨٦ - علمت اوروبا بحصاد وعزل الحاكم المصرى للمنطقة الاستوائية - اللدى لم يكن مصريا ابدا - بعد قيام الثورة المهدية ، ولا بد من العمل على انقاذه ، وعندما تشكلت لجنة الانقاذ هذه ، كان على رأسها «ستانلي » ، وكيف لا . . الم ينقذ دكتور « لفنجستون » من قبل ؟ . .

وصل « ستانلي » فعلا الى حيث التقى بأمين باشا على شاطيء بحيرة البرت ، وبدلا من انقاذه ، عرض عليه العمل كمدير في خدمة الملك « ليوبولد » بشروط مالية لم يوافسق عليها « أمين باشا » . وفي طريقه الى الساحل الافريقي ، استطاع ستانلي عقد عدة اتفاقيات مع الزعماء الوطنيين من النوع الذى احكم قبضة الاستعمار على مناطقهم فيما بعد ، قبضة الاستعمار على مناطقهم فيما بعد ، حتى كانت معاهدة ( ماكينون ) المعروفة التي ابرمت بين الشركة البريطانية لشرق افريقيا وحكومة الكونغو .

وهكذا تدخل افريقيا دورا لا يستغرق « ريتشارد هول » كثيرا في الحديث حوله ، ولكن التاريخ الافريقي يعرفه ويستجله بدقة

بين صفحاته ، قصة الصراع العالمي الدموى على ارض افريقيا ، قصة الصراع على الارض والرجال والثروات ، اجرت فيها اراض افريقية ، وبيعت اخرى ، ودار قتال على انتزاع ثالثة من ابناءها. وهكذا سار الشوط بافريقيا الصابرة .

ان المؤلف يختم كتابه بعرض لشخصيات مجهولة وقفت وراء ستانلي تدفعه وتؤازره ، مالاً وعطفاً وحباً . ولكنه ابدأ لم يتغير حتى آخر ايام حياته حينما وافتعه المنية صباح العاشر من مايو عسام ١٩٠٤ . فرغم أنه منح الجوائز والتقديرات من الملوك والعظماء ودور الصحف الكبرى في اوروبا وامريكا ، الا انهلم لدفن بجوار العظماء في كنيسسة « وست منستر » بجوار لفنجستون كما اراد لنفسه في بداية الشوط . لقد رفض رئيس الكنيسة دفنه بها بدون ابداء الاستباب ، ويبدو أن شعورا خفيا لدى ستانلي كان يحسركه نحو عدم الثقة بما يود أن يبلغه ، فكتب في مذكراته بالحراف الواحد : « انتي لم آت الى الدنيسا من أجل الحصول على السعادة ، أو السعى اليها ، فقط اتيت من أجل عمل خاص اۇدىە . . . » ·

ان الكتاب يزخر بالتحقيقات الدقيقة التي تتتبع حياة الرجل ، ساقها « ريتشادد هول » بأسلوب ذكي ، ولكنه بسيط وسلس وجذاب، شأن الكتابة الصحفية المتعرسة التي تخاطب العامة والمثقفين على حد سسواء . والكتاب بهذا الاسلوب حين يجمع بين البحث الدقيق لبعض القضايا التاريخية والجغرافية مما لا يتسع المجال لعرضه في هذا السياق ، وبين الرواية الجذابة المثيرة المصورة، هذا بالإضافة الى قرب الواية الشديد من دقائق اسرة

مالم الفكر - المجلد السابع - العدد الثالث

« ستانلي » وارشيفها » سسواء في انجلترا او الولايات المتحدة ، مع النجرية الخاصسة والمباشرة للمؤلف في افريقيا ، يجعل كل هذا من كتاب « ستانلي » المستكشف المغامسر ، كتابا مفيدا بحق لما يضيفه من جديد ، ويعدل مسار بعض الافكار عن هذه الشخصية ، ولكنه لم يات بجديد في مجال الكشف او التحقيق التاريخي الذي كان بعيدا عنه كل البعد .

لم يخل الكتاب من بعض الاخطاء المطبعية منان بعض الكتب التي تخرجها دور النشر الانجليزية في الآونة الاخيرة للاسف على غير ما عودتنا ، والكتاب يغتقر الى ترتيب افكاره ترتيبا علميا، بالاضافة الى ان المؤلف استخدم عناوين فصوله باسلوب مثير فيه تورية ، ومع كل هذا ، فان الكتاب بحجمه واسسلوبه وصوره ومستنداته ، يرقى الى مصاف الكتب التي يسعى المرء لاقتنائها .

**\*** \* \*

#### من الكتب الجديدة كتب وصلت الى ادارة المجلة ، وسوف نعرض لها بالتحليل في الاعداد القادمة

- 1. Clark, W., Ronald, The Life of Bertrand Russel, Jonathan Cape and Weidenfeld & Nicolson, London 1975.
- 2. Frye, Richard N., The Golden Age of Persia, The Arabs in the East, Weidenfeld Nicolson, London, 1975.
- Haswell, Margaret, The Nature of Poverty, A Case-History of the First Quarter Century After World War II, Macmillan Press Ltd., 1975.
- 4. Howe, Michael, Learning in Infants and Young Children, Macmillan Press Ltd., 1975.
- 5. Swingewood, Alan, The Novel and Revolution, Macmillan Press, 1975.

